

# Säkerhetsdatablad

sida: 1/434

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

### 1.1. Produktbeteckning

#### **Natriumdisulfit non food grade**

kemiskt namn: dinatriumdisulfit

INDEX-Nummer: 016-063-00-2

CAS-nummer: 7681-57-4

REACH registreringsnummer: 01-2119531326-45-0002, 01-2119531326-45-0000

### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen samt användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar: kemikalie

Lämplig användning: oorganiska reduktionsmedel, utgångsprodukt för kemiska synteser, processkemikalie, Textilkemikalie

Se bilaga till säkerhetsdatabladet för detaljer om de identifierade användningsområden för produkten.

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### Företag:

BASF SE

67056 Ludwigshafen

GERMANY

#### Kontaktadress:

BASF AB

Sven Hultins Plats 5

412 58 Göteborg

SWEDEN

---

telefon: +46 31 6-39800

E-mailadress: product-safety-north@basf.com

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen:

112 – begär Giftinformation

International emergency number:

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

telefon: +49 180 2273-112

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 (oralt) H302 Skadligt vid förtäring.

Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

För klassificering som inte är fullt angiven i detta avsnitt, anges fullständig ordalydelse i avsnitt 16.

### 2.2. Märkningsuppgifter

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Piktogram:



Signalord:

Fara

Faroangivelse:

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H302 Skadligt vid förtäring.

Skyddsangivelserna (förebyggande):

P280 Använd ögonskydd och ansiktskydd.

P270 Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

P264 Tvätta kontaminerade kroppsdelar grundligt med vatten och tvål efter användning.

Skyddsangivelserna (åtgärder):

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P301 + P330 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen.

Skyddsangivelserna (avfall):

P501 Innehållet/behållaren lämnas till insamlingsanläggning för farligt eller specialavfall.

Märkning av särskilda preparat (GHS):

EUH031: Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.

Komponenter som bestämmer faroklassen för märkningen: natriummetabisulfit

## 2.3. Andra faror

### I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Inga särskilda faror kända, om föreskrifterna/hänvisningarna för lagring och hantering beaktas. Såvida lämpligt är information angivet i detta avsnitt om andra faror, som inte leder till klassificering men som kan bidra till ämnets eller blandningens generella faror.

Produkten innehåller inte ett ämne över lagliga gränser som uppfyller PBT-kriterierna (persistent/bioackumulerande/toxisk) eller vPvB-kriterierna (mycket persistent/mycket bioackumulerande). Produkten innehåller inte ett ämne som överstiger de lagliga gränsvärdena i listan som upprättats i enlighet med Artikel 59(1) i förordning (EG) Nr 1907/2006 för att ha hormonstörande egenskaper eller har identifierats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med de uppställda kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

#### Kemisk benämning

Na<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>5</sub>

natriummetabisulfit

Acute Tox. 4 (oralt)

CAS-nummer: 7681-57-4

Eye Dam. 1

EG-nummer: 231-673-0

H318, H302

INDEX-Nummer: 016-063-00-2

EUH031

#### Föreskriftsrelevanta ingredienser

natriummetabisulfit

halt (W/W): >= 95 % - <= 100 %

Acute Tox. 4 (oralt)

CAS-nummer: 7681-57-4

Eye Dam. 1

EG-nummer: 231-673-0

H318, H302

INDEX-Nummer: 016-063-00-2

EUH031

För klassificering som inte är fullt angiven i detta avsnitt, inklusive faroklasser och faroangivelser, anges fullständig ordalydelse i avsnitt 16.

### 3.2. Blandningar

Ej tillämpligt

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Tag av nedsmutsade kläder.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Vid inandning:

Vid besvär efter inandning av damm: frisk luft, kontakta läkare. Efter inandning av nedbrytningsprodukter: Inhalera genast kortisonpreparat i sprayform (corticosteroid-dosaerosol). Läkarhjälp.

Vid hudkontakt:

Tvätta grundligt med tvål och vatten.

Stänk i ögon:

Skölj omedelbart med rinnande vatten i minst 15 minuter, särade ögonlock, kontakta ögonläkare.

Vid förtäring:

Skölj genast munnen och drick 200-300 ml vatten, sök läkarvård.

## **4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Symptom: Information, dvs. ytterligare information om symptom och effekter anges i GHS-märkningen (se avsnitt 2) och i avsnitt 11 (Toxikologisk information)., Många mäniskor är känsliga för sulfithaltiga tillsatser och kan utveckla en rad olika symtom, bland annat dermatit, urtikaria, angioödem, buksmärkor, diarré, bronkkonstriktion och anafylaxi.

Faror: Risk för svaveldioxid utveckling efter reaktion med magstrya efter förtäring.

## **4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Behandling: behandla efter symptom (sanering, vitala funktioner), inget specifikt motgift känt.

---

## **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

### **5.1. Släckmedel**

Lämpliga släckningsmedel:

Vattenspray, koldioxid, skum, släckpulver

Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:

vattenstråle

Tilläggsinformation:

Produkten brinner inte.

Använd brandbekämpningsåtgärder anpassade till omgivningarna.

### **5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Farliga ämnen: svaveldioxid

Råd: De nämnda ämnena/ämnesgrupperna kan frisättas vid en brand i dess omgivning.

### **5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**

Särskild skyddsutrustning:

Använd tryckluftsmask och skyddskläder.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

#### Övrig information:

Produkten är inte brännbar; brandsläckningen anpassas efter omgivningarna. Förorenat släckningsvatten måste omhändertagas enligt lokala föreskrifter. Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

---

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Sörj för lämplig ventilation. Undvik dammbildning.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet. Får ej tränga ned i marken. Samla upp och oskadliggör förorenat tvättvatten.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd maskinell utrustning. Absorberat material tas om hand enligt föreskrift.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Information om exponering / personligt skydd och avfallshantering finns i avsnitt 8 och 13.

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Sörj för god ventilation. Undvik dammbildning. Undvik kontakt med huden och ögonen.

Brand- och explosionsskydd:

Ämnen/produkten är ej brännbar. Inga särskilda åtgärder krävs.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras åtskilt från syror och syrabildande ämnen. Åtskilt från oxidationsmedel.

lämpliga material: gummibelagt, glasfiber förstärkt plast (GF), rostfritt stål 1.4541, rostfritt stål 1.4571, High density polyethylen (HDPE), Low density polyethylen (LDPE)

Ytterligare information om lagringsförhållanden: Får inte utsättas för värme. Förvaras svalt, väl tillsluten och på väl ventilerad plats. Förpackningen förvaras torrt. Produkten förbrukar syre. Risk för syrebrist i behållare och tankar.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Se exponeringsscenario(n) i bilaga till detta säkerhetsdatablad.

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Komponenter med arbetsplatsrelaterade gränsvärden, som skall kontrolleras

Inga arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden kända.

Den allmänna dammgränsen bör hållas.

Ämnet som anges utvecklas om förskriften/anmärkningarna för lagring och hantering inte efterlevs.

7446-09-5: svaveldioxid

T (bindande KGV) 2,7 mg/m<sup>3</sup> ; 1 ppm (AFS 2018:1 (Sverige))

NGV värde 1,3 mg/m<sup>3</sup> ; 0,5 ppm (AFS 2018:1 (Sverige))

NGV värde 1,3 mg/m<sup>3</sup> ; 0,5 ppm (AFS 2018:1 (Sverige))

T (bindande KGV) 2,7 mg/m<sup>3</sup> ; 1 ppm (AFS 2018:1 (Sverige))

NGV värde 1,3 mg/m<sup>3</sup> ; 0,5 ppm (EU SCOEL)

Maximalt gränsvärde/överskridelsefaktor: 8T

KGV värde 2,7 mg/m<sup>3</sup> ; 1,0 ppm (EU SCOEL)

Maximalt gränsvärde/överskridelsefaktor: 15 min

#### PNEC

sötvatten: 1 mg/l

saltvatten: 0,1 mg/l

Reningsverk: 75,4 mg/l

#### DNEL

arbetstagare:

Långtidsexponering- systemiska effekter, inhalation: 225,0 mg/m<sup>3</sup>

konsumenter:

Långtidsexponering- systemiska effekter, inhalation: 66,0 mg/m<sup>3</sup>

konsumenter:

Långtidsexponering- systemiska effekter, oralt: 8,6 mg/kg

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd:

Andningsskydd vid dammbildning. Lämpligt andningsskydd vid låga koncentrationer eller kort exponeringstid: Partikelfilter med liten tillbakahållningsförmåga för fasta partiklar. (t.ex. EN 143 eller 149, typ P1 eller FFP1) Andningsskydd om gaser/ångor uppstår. Kombinationsfilter mot organiska, oorganiska, sura oorganiska och alkaliska gaser/ångor och giftiga partiklar (t.ex. EN 14387 Typ ABEK-P3)

Handskydd:

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

**Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN ISO 374-1)**

Lämpliga material även vid längre, direkt kontakt (rekommenderas: skyddsindex 6, motsvarande > 480 minuters penetrationstid enligt EN ISO 374-1):

t.ex. nitrilgummi, klorprengummi, polyvinylklorid (PVC) bland annat

Bestämmelserna är baserade på tester, litteraturangivelser och information från handsktillverkare, eller så är de hämtade från liknande ämnens motsvarigheter. Man bör ta hänsyn till att den dagliga användningstiden för en kemisk skyddshandske kan vara betydligt lägre än den genomträngande tid som visats vid tester. Detta bland annat på grund av temperaturen och många andra förhållanden.

På grund av stor mångfald av typer skall tillverkarens anvisningar följas.

**Ögonskydd:**

Tättslutande skyddsglasögon (korgglasögon) (EN 166)

**Skyddskläder:**

Skyddskläder väljs avhängigt av verksamhet och möjlig påverkan, t.ex. skyddsförkläde, skyddsstövlar, skyddskläder mot kemikalier (enligt EN 14605 i tillfälle av stänk och EN ISO 13982 i tillfälle av damm ).

**Allmänna skydds- och hygienåtgärder**

Hantera i enlighet med god yrkeshygiene och säkerhetspraxis. Undvik inandning av ångor och damm. Tvätta händer och/eller ansikte före raster och vid arbetspassets slut.

## **AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

### **9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationsform: fast

Form: pulver, kristallint

Färg: vit till svagt gulaktig

Lukt: svag lukt, som svaveldioxid

Luktgräns: Ej bestämd på grund av potentiell hälsorisk vid inandning.

nedbrytningspunkt: > 150 °C (annan)

Ämnet/ produkten sönderfaller

Kokpunkt: (1.013 hPa)

Ämnet/produkten är sönderdelbar, därfor ej bestämbart.

Antändbarhet: fattar inte eld (annan)

Nedre explosionsgränser: För fasta ämnen som inte är relevanta för klassificering och märkning

Övre explosionsgränser: För fasta ämnen som inte är relevanta för klassificering och märkning

Flampunkt: inte tillämpligt, produkten är fast

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Självantändningstemperatur:

ej tillämpbar

Termisk nedbrytning:

150 °C

För att undvika termisk sönderdelning överhetta inte.

pH-värde:

4,0 - 4,8  
(5 % (m), 20 °C)

(OCED Riktlinje 122)

Viskositet, kinematisk:

inte tillämpligt, produkten är fast

Viskositet, dynamisk:

ej bestämt

Lösighet i vatten:

Litteraturdata.  
667 g/l  
(25 °C)

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow):

ej tillämpbar

Ångtryck:

Vattenlösningens ångtryck består av  
vattnets partialtryck och  
svaveldioxidens partialtryck.

Densitet:

2,36 g/cm<sup>3</sup>  
(20 °C)

(OECD-riktlinje 109)

Relativt ångtryck (luft):

Produkten är icke-flyktig fast ämne.

#### Partikelegenskaper

Partikelstorleksfördelning: 95 µm

(D50, ISO 13320-1)

Testsubstans: Övriga TS  
finkornig -

## 9.2. Annan information

#### **Information om fysiska faroklasser**

##### Explosiva ämnen

Explosionsrisk: ej explosivt

(Direktiv 92/69/EEG, A.14)

Stötkänslighet:

Baserat på den kemiska strukturen finns det ingen stötkänslighet.

##### Oxiderande egenskaper

Brandnärande egenskaper: Produkten klassificeras inte som  
oxiderande grundat  
strukturegenskaper.

##### Brandfarliga fasta ämnen

Förbränningshastighet: 0 mm/s, 0 s

(Direktiv 92/69/EEG, A.10)

##### Självupphettande ämnen och blandningar

Självuppvärmningsförmåga: Substansen är inte  
självantändande.

#### **Andra säkerhetsegenskaper**

Bulkdensitet: 1.000 - 1.200 kg/m<sup>3</sup>

pKa: ej tillämpbar

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Förångningshastighet:

Produkten är icke-flyktig fast ämne.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Inga farliga reaktioner om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil om föreskrifterna angående lagring och hantering följs.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Reaktioner med nitritter. Reaktioner med nitrater. Reaktioner med oxidationsmedel. Vid påverkan av syror bildas svaveldioxid. Produkten förbrukar syre.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik fuktighet.

### 10.5. Oförenliga material

Ämnen att undvika:

nitritter, nitrater, oxidationsmedel, syror

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter:

svaveldioxid

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) Nr 1272/2008

#### Akut toxicitet

Bedömning av akut toxicitet:

Måttlig toxicitet vid engångsförtäring. Praktiskt taget ej toxisk efter engångs inhalation. Praktiskt taget ej toxisk efter engångs kontakt med huden. Produkten har inte testats fullständigt. Angivelserna härledder delvist från produkter med liknande struktur eller sammansättning

Experimentella/beräknade data:

LD50 råtta (oralt): 1.540 mg/kg (OECD Guideline 401)

LC50 råtta (inhalering): > 5,5 mg/l 4 h (IRT)

Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning. Blev analyserad som damm-aerosol

LD50 råtta (dermalt): > 2.000 mg/kg (OECD-riktlinje 402)

Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

### Irritation

Experimentella/beräknade data:

Frätande eller irriterande på huden

kanin: ej irriterande (OECD Guideline 404)

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

kanin: irreversibla skador (OECD Guideline 405)

### Andningsvägar-/hudsensibilisering

Bedömning av sensibilitet:

Verkar inte hudsensibilisande vid djurförsök. En sensibilisande effekt på känsliga personer kan inte uteslutas.

Experimentella/beräknade data:

Lokal lymfknuttest hos möss (LLNA) mus: ej sensibilisande (OECD-riktlinje 429)

### Mutagenitet i könsceller

Bedömning Mutagenicitet:

Ingår mutagenisk effekt påträffades vid tester med bakterier och cellkulturer från däggdjur. Ämnet visade inga mutageniska egenskaper vid försök på däggdjur.

### cancerogenicitet

Bedömning carcinogen:

I långtidsförsök på råttor verkade ämnet, som gavs i föda, inte cancerframkallande.

### reproduktionstoxicitet

Bedömning reproduktionstoxicitet:

I djurförsök visades inga tecken på fertilitetsstörande effekter.

### Utvecklingstoxicitet

bedömning av teratogenicitet:

I djurförsök visades inga tecken på fosterskadande effekter.

### Erfarenheter från mänskliga

Experimentella/beräknade data:

Kan leda till överkänslighetsreaktioner på huden hos känsliga personer.

### Specifik organtoxicitet (enstaka exponering)

STOT bedömning enkel:

Bortsett från dödliga effekter, observerades ingen specifik organtoxicitet i experimentella studier.

### Toxicitet vid upprepade dosering och specifikt organtoxicitet (upprepad exponering)

Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:

Ingen ämnesspecifik organtoxicitet observerades efter upprepad administrering till djur

### Fara vid aspiration

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

ej tillämpbar

#### Interaktiva effekter

Data finns ej tillgängliga.

### **11.2. Information om andra faror**

#### Hormonstörande egenskaper

Ämnet har inte identifierats ha hormonstörande egenskaper enligt förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 och är inte upptaget i kandidatlistan över ämnen med mycket stor oro enligt EU REACH artikel 59 för att ha hormonstörande egenskaper.

---

## **AVSNITT 12: Ekologisk information**

### **12.1. Toxicitet**

Bedömning av akvatisk toxicitet:

Akut skadlig för vattenorganismer. Vid korrekt tillförsel i låga koncentrationer till biologiska reningsverk är störningar av bioslammets nedbrytningsaktivitet ej att förvänta.

Fisktoxicitet:

LC50 (96 h) 316 mg/l, Leuciscus idus (DIN 38412 del 15, statiskt)

Angiven toxisk effekt avser nominalkoncentration. Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

Akvatiska invertebrater:

EC50 (48 h) 89 mg/l, Daphnia magna (Directive 79/831/EEG, statiskt)

Nominalkoncentration.

Vattenväxter:

EC50 (72 h) 43,8 mg/l (tillväxthastighet), alger (annan, statiskt)

Nominalkoncentration.

Mikroorganismer/effekt på aktivt slam:

NOEC (3 h) > 1.000 mg/l, (OECD Guideline 209, akvatisk)

Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

Kronisk fisktoxicitet:

NOEC (34 d) > 316 mg/l, Brachydanio rerio (OECD Riktlinje 210, Genomströmning)

Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

Kronisk toxicitet akvatiska invertebrater:

NOEC (21 d) > 10 mg/l, Daphnia magna (OECD Guideline 202, del 2, semistatisch)

Nominalkoncentration.

Bedömning av toxicitet på jorden:  
Studier är pga vetenskapeliga anledningar inte nödvändiga.

## 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Utvärdering av biologisk nedbrytbarhet och eliminering (H<sub>2</sub>O):  
Organisk produkt som ej kan elimineras ur vatten genom biologiska reningsprocesser.

Bedömning av stabilitet i vatten.:  
På grund av de strukturella egenskaperna, förväntas ingen hydrolysis.  
Studier är pga vetenskapeliga anledningar inte nödvändiga.

## 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bedömning bioackumulationspotential:  
Ackumulation i organismer förväntas inte.

Bioackumulationspotential:  
Studier är pga vetenskapeliga anledningar inte nödvändiga.

## 12.4. Rörligheten i jord

Bedömning av transport mellan miljöområden:  
flyktighet: Substansen avdunstar inte in i atmosfären från vattenytan.  
Adsorption i jord: Adsorption till fasta jordpartiklar är inte förväntad.

## 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Enligt bilaga XIII till förordning (EG) nr 1907/2006 beträffande registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH): Produkten uppfyller inte kriterierna för PBT-ämnen (långlivade, bioackumulerande och toxiska) och vPvB-ämnen (mycket långlivade och mycket bioackumulerande).

Egenklassificering

## 12.6. Hormonstörande egenskaper

Ämnet har inte identifierats ha hormonstörande egenskaper enligt förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 och är inte upptaget i kandidatlistan över ämnen med mycket stor oro enligt EU REACH artikel 59 för att ha hormonstörande egenskaper.

## 12.7. Andra skadliga effekter

### Resultat av PMT- och vPvM-bedömningen

PMT-bedömning är inte tillämplig. vPvM-bedömning är inte tillämplig.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Tilläggsinformation

summaparameter

Kemisk syreförbrukning (COD): (beräknat) 165 mg/g

Ytterligare ekologisk information:

Produkten kan orsaka en hög kemisk syreförbrukning i biologiska reningsverk eller i naturliga vattendrag.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Skall deponeras eller brännas i enlighet med lokala föreskrifter.  
Nationella och lokala föreskrifter skall beaktas.

Observera den gällande svenska Avfallsförordning (2020:614) (Sverige).

Förorenad förpackning:

Kontaminerade förpackningar skall tömmas så väl som möjligt, de kan sedan återanvändas efter ordentlig rengöring.

**AVSNITT 14: Transportinformation**LANDTRANSPORT

ADR

UN-nummer eller ID-nummer:	Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser Ej tillämpbart
Officiell transportbenämning:	Ej tillämpbart
Faroklass för transport:	Ej tillämpbart
Förpackningsgrupp:	Ej tillämpbart
Miljöfaror:	Ej tillämpbart
Särskilda försiktighetsåtgärder	Inga kända.

RID

UN-nummer eller ID-nummer:	Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser Ej tillämpbart
Officiell transportbenämning:	Ej tillämpbart
Faroklass för transport:	Ej tillämpbart
Förpackningsgrupp:	Ej tillämpbart

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Miljöfaror: Ej tillämpbart  
 Särskilda Inga kända.  
 försiktighetsåtgärder

**INRIKES SJÖTRANSPORT**

ADN

UN-nummer eller ID-nummer:	Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser
Officiell transportbenämning:	Ej tillämpbart
Faroklass för transport:	Ej tillämpbart
Förpackningsgrupp:	Ej tillämpbart
Miljöfaror:	Ej tillämpbart
Särskilda försiktighetsåtgärder:	Inga kända.

Transport i inlands tankfartyg / fartyg till bulkmaterial

Ej utvärderat

**SJÖTRANSPORT**

IMDG

Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser

UN-nummer eller ID-nummer:	Ej tillämpbart
Officiell transportbenämning:	Ej tillämpbart
Faroklass för transport:	Ej tillämpbart
Förpackningsgrupp:	Ej tillämpbart
Miljöfaror:	Ej tillämpbart
Särskilda försiktighetsåtgärder	Inga kända.

**Sea transport**

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations	
UN number or ID number:	Not applicable
UN proper shipping name:	Not applicable
Transport hazard class(es):	Not applicable
Packing group:	Not applicable
Environmental hazards:	Not applicable
Special precautions for user	None known

**FLYGTRANSPORT**

IATA/ICAO

Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser

UN-nummer eller ID-nummer:	Ej tillämpbart
Officiell transportbenämning:	Ej tillämpbart

**Air transport**

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations	
UN number or ID number:	Not applicable
UN proper shipping name:	Not applicable

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Faroklass för transport:	Ej tillämpbart	Transport hazard class(es):	Not applicable
Förpackningsgrupp: Miljöfaror:	Ej tillämpbart Ej tillämpbart	Packing group: Environmental hazards:	Not applicable Not applicable
Särskilda försiktighetsåtgärder	Inga kända.	Special precautions for user	None known

**14.1. UN-nummer eller ID-nummer**

Se motsvarande poster för "UN-nummer eller ID-nummer" för respektive föreskrifter i tabellerna ovan.

**14.2. Officiell transportbenämning**

Se motsvarande poster för "Officiell transportbenämning" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

**14.3. Faroklass för transport**

Se motsvarande poster för "Transport faroklass(er)" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

**14.4. Förpackningsgrupp**

Se motsvarande poster för "Förpackningsgrupp" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

**14.5. Miljöfaror**

Se motsvarande poster för "Miljöfaror" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

**14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder**

Se motsvarande poster för "Särskilda försiktighetsåtgärder för användare" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

**14.7. Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument****Maritime transport in bulk according to IMO instruments**

Sjötransport i bulk är inte avsedd.

Maritime transport in bulk is not intended.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**Förbud, restriktioner och behörighet

Bilaga XVII till förordning (EG) nr 1907/2006: Nummer på förteckning: 75

Om ytterligare laggivning gäller, som inte redan föreskrivs någon annanstans i detta säkerhetsdatablad, så är det beskrivet i detta underavsnitt.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

## 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning utförd

## AVSNITT 16: Annan information

Bedömning av faroklasserna enligt FN:s GHS-kriterier (senaste version)

Acute Tox. 4 (oralt)

Eye Dam./Irrit. 1

Aquatic Acute 3

kemisk industri

Fullständig ordalydelse av klassificering, inklusive faroklasser och faroangivelser, om nämns i avsnitt 2 eller 3.

Acute Tox. Akut toxicitet

Eye Dam. Allvarlig ögonskada

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H302 Skadligt vid förtäring.

EUH031 Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.

### Förkortningar

**ADR** = Europeisk avtal om internationell transport av farligt gods på väg. **ADN** = Europeisk avtal om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar. **ATE** = Uppskattad akut toxicitet. **CAO** = Cargo Aircraft Only. **CAS** = Chemical Abstracts Service. **CLP** = Klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. **DIN** = Tysk nationell organisation för standardisering. **DNEL** = Härledd nolleffektnivå. **EC50** = Effektiv koncentration median för 50% av populationen. **EG** = Europeiska gemenskapen. **EN** = Europeisk standard. **IARC** = Internationella byrån för cancerforskning. **IATA** = Internationella flygbolagsorganisationen. **IBC-code** = Internationell kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk. **IMDG** = Internationell kod för transport av farligt gods till sjöss. **ISO** = Internationell organisation för standardisering. **STEL** = Gränsvärde för korttidsexponering. **LC50** = Dödlig koncentration, som avser 50% av den observerade populationen. **LD50** = Dödlig dos, som avser 50% av den observerade populationen. **TLV** = Threshold Limit Value (tröskelgränsvärde). **MARPOL** = Internationell konvention om förhindrande av havsföroruningar från fartyg. **NEN** = Holländsk standard. **NOEC** = No Observed Effect Concentration. **OEL** = Occupational Exposure Limit. **OECD** = Organisation för ekonomiskt samarbete och utveckling. **PBT** = Långlivat, Bioackumulerande och Toxiskt. **PNEC** = Uppskattad nolleffektkoncentration. **PPM** = Parts per million. **RID** = Europeisk avtal om internationell transport av farligt gods på järnväg. **TWA** = Tidsvägt medelvärde. **UN-nummer** = UN-nummer för transport av farligt gods. **vPvB** = mycket långlivat och mycket bioackumulerande.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår nuvarande kunskap och erfarenhet och beskriver produkten endast med hänsyn till säkerhetskraven. Detta säkerhetsdatablad är varken ett analyscertifikat eller tekniskt datablad och skall inte förväxlas med specifikation avtal. Identifierade användningar i säkerhetsdatabladet utgör varken ett avtal om motsvarande kontraktsenlig kvalité av ämnet/blandningen och heller inget avtal för avsedd användning. Det är produktmottagarens ansvar att observera eventuella äganderättigheter och existerande lagar och lagstiftning.

Lodräta streck i vänster marginal markerar ändringar från föregående version.

## Bilaga: Exponeringsscenarier

### innehållsförteckning

**1. Formulering, Gruvdrift kemikalier, Används inom vattenrenning kemikalier**

ERC2, ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28; PC37

**2. Formulering, (läder, textil, fibrer)**

ERC2, ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28; PC35, PC23, PC34, PC31

**3. Formulering, (använts i industriella miljöer)**

ERC3; PROC3, PROC2, PROC1, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28; PC35

**4. Formulering, Tillverkning av finkemikalier**

ERC2, ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28; PC21, PC20

**5. Formulering, Används inom livsmedelsindustrin**

ERC2, ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28

**6. Formulering, Används i betong och cement**

ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28; PC9b

**7. Formulering, Användning i kosmetika**

ERC2, ERC3; PROC3, PROC2, PROC1, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15, PROC26, PROC28; PC39

**8. Formulering, Bläck och Toner**

ERC2; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC13, PROC15, PROC26, PROC28; PC26, PC0

**9. Sammansättning av konstgödningsprodukter**

ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28; PC12

**10. Formulering, (fast)**

ERC2, ERC3; PROC3, PROC2, PROC1, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28

**11. Industriell användning**

IS; SU9, SU8; ERC6b; PROC3, PROC1, PROC4, PROC8b, PROC9, PROC26, PROC28; PC20

**12. Industriell användning, Mellanprodukter för produktion av tunga kemikalier, bulkmaterial och hartser**

IS; SU9, SU8; ERC6a; PROC3, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28

**13. Industriell användning, Produktion av fibrer**

IS; SU11, SU12, SU5; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28; PC32

**14. Industriell användning, Gummi produktion och bearbetning, Används i plast**

IS; SU11, SU12; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28; PC32

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

**15. Industriell användning, Tillverkning av finkemikalier**

IS; SU9, SU21, SU20; ERC6b; PROC3, PROC2, PROC1, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28; PC21, PC20

**16. Industriell användning, Används i betong och cement**

IS; SU19, SU13; ERC5; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC13, PROC15, PROC21, PROC26, PROC28; PC9b

**17. Industriell användning, (papper)**

IS; SU6b; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC15, PROC26, PROC28, PROC28; PC26

**18. Industriell användning, Används inom vattenrenings kemikalier, Användning i kemikalier för gruvindustrin**

IS; SU23, SU2a, SU2b; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28; PC37

**19. Industriell användning, Framställning av syntetiska garvämnen**

IS; SU5; ERC5; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC15, PROC26, PROC28; PC23, PC31

**20. Industriell användning, Använt i/som fotokemikalier**

IS; SU7, SU6b; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC15, PROC26, PROC28, PROC28; PC30

**21. Industriell användning, (läder, textil, fibrer)**

IS; SU5; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC15, PROC26, PROC28; PC35, PC34

**22. Yrkesmässig användning, Användning i kosmetika**

PW; ERC8b; PROC5, PROC8a, PROC9, PROC8b, PROC14, PROC15, PROC19, PROC26; PC39

**23. Yrkesmässig användning, Används i / som gödselmedel**

PW; SU1; ERC8e; PROC3, PROC4, PROC5, PROC19, PROC21, PROC26; PC12

**24. Yrkesmässig användning, (papper)**

PW; SU6b; ERC8b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC9, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC15, PROC19, PROC26; PC26

**25. Yrkesmässig användning, Används i betong och cement**

PW; SU19, SU13; ERC8c, ERC8f; PROC3, PROC4, PROC5, PROC13, PROC15, PROC19, PROC21, PROC26; PC9b

**26. Yrkesmässig användning, Används inom vattenrenings kemikalier, Användning i kemikalier för gruvindustrin**

PW; SU23, SU2a, SU2b; ERC8b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC9, PROC8b, PROC15, PROC19, PROC26; PC37

**27. Yrkesmässig användning, Används som laboratoriereagens / agent, Tillverkning av finkemikalier**

PW; SU21, SU20; ERC8b; PROC3, PROC2, PROC1, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC9, PROC8b, PROC15, PROC26; PC21, PC20

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

---

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

**28. Yrkesmässig användning, Använd i/som fotokemikalier**

PW; SU7, SU6b; ERC8e; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC8a, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19, PROC26; PC30

**29. Yrkesmässig användning, Framställning av syntetiska garvännen**

PW; SU5; ERC8c; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC9, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC15, PROC19, PROC26; PC23, PC31

**30. Yrkesmässig användning, (läder, textil, fibrer)**

PW; SU5; ERC8b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC9, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC15, PROC19, PROC26; PC35, PC34

**31. Slutkonsument användning, Använd i diskmedel.**

C; ERC8a; PC34, PC35

**32. Slutkonsument användning, Används i / som gödselmedel**

C; ERC8e; PC12

**33. Slutkonsument användning, Användning i kosmetika**

C; ERC8b; PC39

**34. Slutkonsument användning, Används i betong och cement**

C; ERC8c, ERC8f; PC9b

**35. Slutkonsument användning, Bläck och Toner**

C; ERC8c; PC0

**36. Konsumenternas användning av textilier, Rengöringsmedel**

C; ERC8b; PC34

**37. Varornas livslängd, (papper)**

SL; ERC10a; AC8

**38. Varornas livslängd, Varor som innehåller ämnet, (konsument användning)**

SL; ERC10a; AC4

**39. Varornas livslängd, Används till garvning, efterbehandling, impregnering, (konsument användning)**

SL; ERC10a; AC6f

**40. Varornas livslängd, Används i träprodukter, (används i industriella miljöer)**

SL; ERC12a; PROC21, PROC24

**41. Varornas livslängd, Används i träprodukter, (används i professionella miljöer)**

SL; ERC10a; PROC21, PROC24

**42. Varornas livslängd, Varor som innehåller ämnet, (används i professionella miljöer)**

SL; ERC10a; PROC24

**43. Varornas livslängd, Används till garvning, efterbehandling, impregnering, (används i professionella miljöer)**

SL; ERC10a; PROC21

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

\*\*\*\*\*

**1. Kort titel av exponeringsscenario**

Formulering, Gruvdrift kemikalier, Används inom vattenrenning kemikalier

ERC2, ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28; PC37

**Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder**

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC2: Formulering till blandning Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC3: Formulering till en fast matris Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hoppighet	Motsvarar ett ångtryck $<0,01$ Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %

Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC5: Blandning vid satsvisa processer

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

## Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC8b: Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål Program: industriell
	Ytterligare PROC som omfattas: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning).
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetasulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hoppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.	
Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera	

exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämelse med villkoren för användning är	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta organiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger	Effektivitet: 30 %

luftomsättningar per timme).	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

## 2. Kort titel av exponeringsscenario

Formulering, (läder, textil, fibrer)

ERC2, ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28; PC35, PC23, PC34, PC31

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

## Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC2: Formulering till blandning Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC3: Formulering till en fast matris Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och händighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetylbisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummétabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ängtryck av ämnet under användning	0,009 Pa

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händelighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC8b: Överföring av ämne eller blandning (fyllning och

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål Program: industriell
	Ytterligare PROC som omfattas: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning).
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck $<0,01\text{ Pa}$ .
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hoppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till	

att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	

***Exponeringsbedömning och referens till källan***

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder. Undvik kontakt med ögon. Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

### 3. Kort titel av exponeringsscenario

Formulering, (använts i industriella miljöer)

ERC3; PROC3, PROC2, PROC1, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28; PC35

### Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC3: Formulering till en fast matris Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
	Ytterligare PROC som omfattas: Kemisk produktion eller raffinadering i sluten kontinuerlig process med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck $<0,01\text{ Pa}$ . 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C  Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hoppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta organiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger	Effektivitet: 30 %

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

luftomsättningar per timme).	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förs med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

#### 4. Kort titel av exponeringsscenario

Formulering, Tillverkning av finkemikalier

ERC2, ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28; PC21, PC20

## Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC2: Formulering till blandning Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC3: Formulering till en fast matris Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och händighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och händighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän	Effektivitet: 30 %

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Tillämpningens varaktighet och hoppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC8b: Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål Program: industriell
	Ytterligare PROC som omfattas: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning).

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och händighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C  Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b><i>Exponeringsbedömning och referens till källan</i></b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

## 5. Kort titel av exponeringsscenario

Formulering, Används inom livsmedelsindustrin

ERC2, ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28

## Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC2: Formulering till blandning Eftersom ingen miljörisk fastställdts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkaraktorisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC3: Formulering till en fast matris Eftersom ingen miljörisk fastställdts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkaraktorisering utförts.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

**Produktionsvillkor**

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C  Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till	

att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	

**Exponeringsbedömning och referens till källan**

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minadera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger	Effektivitet: 30 %

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

luftomsättningar per timme).	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC8b: Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål Program: industriell
	Ytterligare PROC som omfattas: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning).
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Tillämpningens varaktighet och hoppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder. Undvik kontakt med ögon. Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och händighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Inomhusbruk/Utomhusbruk	480 min 5 dagar per vecka Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

**Bidragande exponeringsscenario**

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hoppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck $<0,01$ Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringsskotten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

## 6. Kort titel av exponeringsscenario

Formulering, Används i betong och cement

ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28; PC9b

## Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC3: Formulering till en fast matris Eftersom ingen miljörisk fastställdts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och händighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Inomhusbruk/Utomhusbruk	480 min 5 dagar per vecka Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

**Bidragande exponeringsscenario**

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck $<0,01$ Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringsskotten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

## 7. Kort titel av exponeringsscenario

Formulering, Användning i kosmetika

ERC2, ERC3; PROC3, PROC2, PROC1, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15, PROC26, PROC28; PC39

## Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC2: Formulering till blandning Eftersom ingen miljörisk fastställdts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC3: Formulering till en fast matris Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
	Ytterligare PROC som omfattas: Kemisk produktion eller

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	raffinadering i sluten kontinuerlig process med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck $<0,01$ Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
	Ytterligare PROC som omfattas: Kemisk produktion eller raffinadering i sluten kontinuerlig process med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C  Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till	

att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	

**Exponeringsbedömning och referens till källan**

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän	Effektivitet: 30 %

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC8b: Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål Program: industriell
	Ytterligare PROC som omfattas: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning).
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummétabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC14: Tablettering, komprimering, strängsprutning, pelletering, granulering Program: industriell

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC14: Tablettering, komprimering, strängsprutning, pelletering, granulering Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck $<0,01$ Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetsare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratorioreagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och händighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger	Effektivitet: 30 %

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

luftomsättningar per timme).	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

## 8. Kort titel av exponeringsscenario

Formulering, Bläck och Toner

ERC2; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC13, PROC15, PROC26, PROC28; PC26, PC0

## Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC2: Formulering till blandning Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	Motsvarar ett ångtryck $<0,01$ Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och händighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förs med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C  Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC8b: Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål Program: industriell
	Ytterligare PROC som omfattas: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning).
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC13: Behandling av varor med doppning och gjutning. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Tillämpningens varaktighet och hoppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

## 9. Kort titel av exponeringsscenario

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Sammansättning av konstgödningsprodukter  
 ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28; PC12

### Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC3: Formulering till en fast matris Eftersom ingen miljörisk fastställdts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och händighet	Motsvarar ett ångtryck $<0,01$ Pa.
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C  Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till	

att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	

**Exponeringsbedömning och referens till källan**

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och händighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minadera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger	Effektivitet: 30 %

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

luftomsättningar per timme).	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta organiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förs med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar  Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning  Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

## 10. Kort titel av exponeringsscenario

Formulering, (fast)

ERC2, ERC3; PROC3, PROC2, PROC1, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28

### Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC2: Formulering till blandning Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC3: Formulering till en fast matris Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
	Ytterligare PROC som omfattas: Kemisk produktion eller raffinadering i sluten kontinuerlig process med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck $<0,01\text{ Pa}$ .
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
	Ytterligare PROC som omfattas: Kemisk produktion eller raffinadering i sluten kontinuerlig process med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck $<0,01\text{ Pa}$ .
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetsare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC8b: Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål Program: industriell
	Ytterligare PROC som omfattas: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning).
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hypighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder. Undvik kontakt med ögon. Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

hypighet	
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetasulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ängtryck av ämnet under användning	0,009 Pa

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händelighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

**Bidragande exponeringsscenario**

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hoppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

**11. Kort titel av exponeringsscenario**

Industriell användning

IS; SU9, SU8; ERC6b; PROC3, PROC1, PROC4, PROC8b, PROC9, PROC26, PROC28; PC20

**Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder**

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC6b: Användning av reaktiva processhjälpmittel i en industriell tillverkning (ingen inneslutning i eller på vara) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
	Ytterligare PROC som omfattas: Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck $<0,01$ Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger)	Effektivitet: 30 %

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

luftomsättningar per timme).	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk

	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC8b: Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål Program: industriell
	Ytterligare PROC som omfattas: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning).
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummétabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck $<0,01\text{ Pa}$ .
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetsare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

## 12. Kort titel av exponeringsscenario

Industriell användning, Mellanprodukter för produktion av tunga kemikalier, bulkmaterial och hartser IS; SU9, SU8; ERC6a; PROC3, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28

### Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC6a: Användning av intermedieär Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger)	Effektivitet: 30 %

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

luftomsättningar per timme).	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och	480 min 5 dagar per vecka

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

hypighet	
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC8b: Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål Program: industriell
	Ytterligare PROC som omfattas: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning).
<b>Produktionsvillkor</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

**Bidragande exponeringsscenario**

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	Motsvarar ett ångtryck $<0,01\text{ Pa}$ . 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringsskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C  Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b><i>Exponeringsbedömning och referens till källan</i></b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

### 13. Kort titel av exponeringsscenario

Industriell användning, Produktion av fibrer

IS; SU11, SU12, SU5; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28; PC32

### Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC6b: Användning av reaktiva processhjälpmmedel i en industrieanläggning (ingen inneslutning i eller på vara) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummétabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar  Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning  Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	Motsvarar ett ångtryck $<0,01\text{ Pa}$ . 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck $<0,01$ Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringsskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C  Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC8b: Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål Program: industriell
	Ytterligare PROC som omfattas: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning).
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän	Effektivitet: 30 %

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta organiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förs med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar  Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning  Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

**14. Kort titel av exponeringsscenario**

Industriell användning, Gummi produktion och bearbetning, Används i plast

IS; SU11, SU12; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28; PC32

**Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder**

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC6b: Användning av reaktiva processhjälpmmedel i en industrieanläggning (ingen inneslutning i eller på vara) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och händighet	Motsvarar ett ångtryck $<0,01$ Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur

**Riskhanteringsåtgärder**

Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är	

etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder. Undvik kontakt med ögon. Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

hypighet	
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ängtryck av ämnet under användning	0,009 Pa

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händelighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC5: Blandning vid satsvisa processer

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

## Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC8b: Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål Program: industriell
	Ytterligare PROC som omfattas: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning).
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hoppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.	
Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C  Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hoppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hoppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän	Effektivitet: 30 %

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

## 15. Kort titel av exponeringsscenario

Industriell användning, Tillverkning av finkemikalier

IS; SU9, SU21, SU20; ERC6b; PROC3, PROC2, PROC1, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28; PC21, PC20

## Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC6b: Användning av reaktiva processhjälpmittel i en industriell tillverkning (ingen inneslutning i eller på vara) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkaraktérering utförts.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

**Produktionsvillkor****Bidragande exponeringsscenario**

<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
	Ytterligare PROC som omfattas: Kemisk produktion eller raffinadering i sluten kontinuerlig process med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.

**Produktionsvillkor**

Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur

**Riskhanteringsåtgärder**

Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
	Ytterligare PROC som omfattas: Kemisk produktion eller raffinadering i sluten kontinuerlig process med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetylbisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ängtryck av ämnet under användning	0,009 Pa

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händelighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC8b: Överföring av ämne eller blandning (fyllning och

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål Program: industriell
	Ytterligare PROC som omfattas: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning).
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck $<0,01\text{ Pa}$ .
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hoppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till	

att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	

**Exponeringsbedömning och referens till källan**

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minadera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

## 16. Kort titel av exponeringsscenario

Industriell användning, Används i betong och cement

IS; SU19, SU13; ERC5; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC13, PROC15, PROC21, PROC26, PROC28; PC9b

## Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC5: Användning i industrianläggning som leder till införlivande i/på vara Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
Produktionsvillkor	
Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck $<0,01\text{ Pa}$ . 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbaterare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och händighet	Motsvarar ett ångtryck $<0,01$ Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C  Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hoppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC8b: Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål Program: industriell
	Ytterligare PROC som omfattas: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning).
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC13: Behandling av varor med doppning och gjutning. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Tillämpningens varaktighet och hryptighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder. Undvik kontakt med ögon. Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och händighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Inomhusbruk/Utomhusbruk	480 min 5 dagar per vecka Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

**Bidragande exponeringsscenario**

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC21: Lågenergimanipulering och hantering av ämnen som är bundna i material och/eller varor Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 1\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hoppighet	Motsvarar ett ångtryck $<0,01\text{ Pa}$ . 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,005 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000022

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck $<0,01$ Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringsskotten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

## 17. Kort titel av exponeringsscenario

Industriell användning, (papper)

IS; SU6b; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC15, PROC26, PROC28; PC26

## Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC6b: Användning av reaktiva processhjälpmmedel i en industrianoläggning (ingen inneslutning i eller på vara) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

**Bidragande exponeringsscenario**

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hoppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringsskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hoppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC8b: Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål Program: industriell
	Ytterligare PROC som omfattas: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning).
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	

**Exponeringsbedömning och referens till källan**

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC10: Applicering med roller eller strykning Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minadera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC13: Behandling av varor med doppning och gjutning. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger	Effektivitet: 30 %

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

luftomsättningar per timme).	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

förhöjd temperatur	
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummétabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetasulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och händighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Inomhusbruk/Utomhusbruk	480 min 5 dagar per vecka Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC28: Manuellt underhåll (rengröing och reparation) av maskiner Program: industriell

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummétabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck $<0,01$ Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetsare - inhalativ

\*\*\*\*\*

**18. Kort titel av exponeringsscenario**

Industriell användning, Används inom vattenrenning kemikalier, Användning i kemikalier för gruvindustrin IS; SU23, SU2a, SU2b; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28; PC37

**Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder**

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC6b: Användning av reaktiva processhjälpmittel i en industriell tillverkning (ingen inneslutning i eller på vara) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkaraktérisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förs med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC8b: Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål Program: industriell
	Ytterligare PROC som omfattas: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning).
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och händighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetasulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %

Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

förhöjd temperatur	
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

## 19. Kort titel av exponeringsscenario

Industriell användning, Framställning av syntetiska garvännen

IS; SU5; ERC5; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC15, PROC26, PROC28; PC23, PC31

## Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC5: Användning i industrianläggning som leder till införlivande i/på vara Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförs.
<b>Produktionsvillkor</b>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och händighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC8b: Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål Program: industriell
	Ytterligare PROC som omfattas: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning).
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och händighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Inomhusbruk/Utomhusbruk	480 min 5 dagar per vecka Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC10: Applicering med roller eller strykning Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

**Bidragande exponeringsscenario**

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC13: Behandling av varor med doppning och gjutning. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	Motsvarar ett ångtryck $<0,01\text{ Pa}$ . 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringsskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hoppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minadera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

## 20. Kort titel av exponeringsscenario

Industriell användning, Använd i/som fotokemikalier

IS; SU7, SU6b; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC15, PROC26, PROC28; PC30

## Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC6b: Användning av reaktiva processhjälpmaterial i en industriell tillverkning (ingen inneslutning i eller på vara) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkaraktärisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrien i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	värtska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och händighet	Motsvarar ett ångtryck $<0,01$ Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	

**Exponeringsbedömning och referens till källan**

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC7: Industriell sprayning Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hoppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse	

med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	4,4 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,019556
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC8b: Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål Program: industriell
	Ytterligare PROC som omfattas: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning).
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC10: Applicering med roller eller strykning Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC13: Behandling av varor med doppning och gjutning. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell

Skyddade användningsdeskriptorer	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m³

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetsare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck $<0,01\text{ Pa}$ .
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och händighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

## 21. Kort titel av exponeringsscenario

Industriell användning, (läder, textil, fibrer)

IS; SU5; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC15, PROC26, PROC28; PC35, PC34

## Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC6b: Användning av reaktiva processhjälpmmedel i en industrianoläggning (ingen inneslutning i eller på vara) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkaraktérisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummétabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck $<0,01\text{ Pa}$ . 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetsare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC8b: Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål Program: industriell
	Ytterligare PROC som omfattas: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning).
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hypighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC10: Applicering med roller eller strykning Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC13: Behandling av varor med doppning och gjutning. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder. Undvik kontakt med ögon. Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förs med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar  Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning  Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

## Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC28: Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C  Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006667
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

**22. Kort titel av exponeringsscenario**

Yrkesmässig användning, Användning i kosmetika

PW; ERC8b; PROC5, PROC8a, PROC9, PROC8b, PROC14, PROC15, PROC19, PROC26; PC39

**Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder**

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC8b: Vitt spridd användning av reaktivt processhjälpmittel (inget införlivande i eller på vara, inomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minadera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,004444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC8a: Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål. användningsområde: professionell
	Ytterligare PROC som omfattas: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning). Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC14: Tablettering, komprimering, strängsprutning, pelletering, granulering användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetylmetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Tillämpningens varaktighet och hryptighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,004444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC14: Tablettering, komprimering, strängsprutning, pelletering, granulering användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur

**Riskhanteringsåtgärder**

Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	

**Exponeringsbedömning och referens till källan**

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

**Bidragande exponeringsscenario**

Skyddade användningsdeskriptorer	PROC15: Användning som laboratoriereagens anvädningsområde: professionell
----------------------------------	--

**Produktionsvillkor**

Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur

**Riskhanteringsåtgärder**

Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	

**Exponeringsbedömning och referens till källan**

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

**Bidragande exponeringsscenario**

Skyddade användningsdeskriptorer	PROC15: Användning som laboratoriereagens användningsområde: professionell
----------------------------------	---

**Produktionsvillkor**

Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ängtryck av ämnet under användning	0,009 Pa

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder. Undvik kontakt med ögon. Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC19: Manuella verksamheter innefattar handkontakt användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur

**Riskhanteringsåtgärder**

Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minadera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förs med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	

**Exponeringsbedömning och referens till källan**

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

**Bidragande exponeringsscenario**

Skyddade användningsdeskriptorer	PROC19: Manuella verksamheter innehåller handkontakt användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 100 %

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	3 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,013333
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

**23. Kort titel av exponeringsscenario**

Yrkesmässig användning, Använts i / som gödselmedel

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

PW; SU1; ERC8e; PROC3, PROC4, PROC5, PROC19, PROC21, PROC26; PC12

## Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC8e: Vitt spridd användning av reaktivt processhjälpmittel (inget införlivande i eller på vara, utomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och händighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur

<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.	
Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,004444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.	
Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 lufttomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,004444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC19: Manuella verksamheter innefattar handkontakt användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C  Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC21: Lågenergimanipulering och hantering av ämnen som är bundna i material och/eller varor användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förs med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,004444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	3 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,013333
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

## 24. Kort titel av exponeringsscenario

Yrkesmässig användning, (papper)

PW; SU6b; ERC8b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC9, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC15, PROC19, PROC26; PC26

## Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC8b: Vitt spridd användning av reaktivt processhjälpmedel (inget införlivande i eller på vara, inomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. användningsområde: professionell

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder. Undvik kontakt med ögon. Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	värtska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämme med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

## Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C  Motsvarar ett ångtryck $<0,01\text{ Pa}$ .
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1 mg/m³

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,004444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetsare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck $<0,01$ Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmande med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minadera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringsskvoten (RCR)	0,004444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hoppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC8a: Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömnning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål. användningsområde: professionell
	Ytterligare PROC som omfattas: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning). Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömnning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hoppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC10: Applicering med roller eller strykning anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC13: Behandling av varor med doppning och gjutning. användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.	
Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.	
Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 lufttomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C  Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 lufttomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC19: Manuella verksamheter innefattar handkontakt användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.	
Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC19: Manuella verksamheter innefattar handkontakt användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	3 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,013333
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

## 25. Kort titel av exponeringsscenario

Yrkesmässig användning, Används i betong och cement

PW; SU19, SU13; ERC8c, ERC8f; PROC3, PROC4, PROC5, PROC13, PROC15, PROC19, PROC21, PROC26; PC9b

## Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC8c: Vitt spridd användning som leder till införlivande i/på vara (inomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC8f: Vitt spridd användning som leder till införlivande i/på vara (utomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

**Produktionsvillkor****Bidragande exponeringsscenario**

<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. anvädningsområde: professionell
---	---

**Produktionsvillkor**

Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur

**Riskhanteringsåtgärder**

Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
---	--

Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
--	--

Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
--	--

Undvik kontakt med ögon.	
--------------------------	--

Använd lämpliga skyddsglasögon.	
---------------------------------	--

**Exponeringsbedömning och referens till källan**

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
-----------------	-------------------------------------

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hypighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,004444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,004444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hoppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.	
Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC13: Behandling av varor med doppning och gjutning. anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetasulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC19: Manuella verksamheter innehåller handkontakt anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.	
Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC19: Manuella verksamheter innefattar handkontakt användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 lufttomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC21: Lågenergimanipulering och hantering av ämnen som är bundna i material och/eller varor anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 1 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,005 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000022
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetasulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	3 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,013333
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

## 26. Kort titel av exponeringsscenario

Yrkesmässig användning, Används inom vattenrenning kemikalier, Användning i kemikalier för gruvindustrin

PW; SU23, SU2a, SU2b; ERC8b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC9, PROC8b, PROC15, PROC19, PROC26; PC37

## Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC8b: Vitt spridd användning av reaktivt processhjälpmedel (inget införlivande i eller på vara, inomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. användningsområde: professionell

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder. Undvik kontakt med ögon. Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	värtska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämme med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringeskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

## Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C  Motsvarar ett ångtryck $<0,01\text{ Pa}$ .
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetsare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck $<0,01$ Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmande med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minadera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringsskvoten (RCR)	0,004444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hoppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC8a: Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömnning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål. användningsområde: professionell
	Ytterligare PROC som omfattas: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning). Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömnning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hoppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.	
Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC19: Manuella verksamheter innefattar handkontakt användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C  Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 lufttomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC19: Manuella verksamheter innefattar handkontakt användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C  Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	3 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,013333
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

## 27. Kort titel av exponeringsscenario

Yrkesmässig användning, Används som laboratoriereagens / agent, Tillverkning av finkemikalier PW; SU21, SU20; ERC8b; PROC3, PROC2, PROC1, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC9, PROC8b, PROC15, PROC26; PC21, PC20

## Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC8b: Vitt spridd användning av reaktivt processhjälpmedel (inget införlivande i eller på vara, inomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. användningsområde: professionell
	Ytterligare PROC som omfattas: Kemisk produktion eller

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	raffinadering i sluten kontinuerlig process med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.
--	---

**Produktionsvillkor**

Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck $<0,01$ Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur

**Riskhanteringsåtgärder**

Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
--	--

Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
--	--

Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
--	--

Undvik kontakt med ögon.	
--------------------------	--

Använd lämpliga skyddsglasögon.	
---------------------------------	--

**Exponeringsbedömning och referens till källan**

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. användningsområde: professionell
	Ytterligare PROC som omfattas: Kemisk produktion eller raffinadering i sluten kontinuerlig process med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C  Motsvarar ett ångtryck $<0,01$ Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och händighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,004444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.	
Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,004444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.	
Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 lufttomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC8a: Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömnning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål. användningsområde: professionell
	Ytterligare PROC som omfattas: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning). Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömnning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minadera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	3 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,013333
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

## 28. Kort titel av exponeringsscenario

Yrkesmässig användning, Använd i/som fotokemikalier

PW; SU7, SU6b; ERC8e; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC8a, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19, PROC26; PC30

## Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC8e: Vitt spridd användning av reaktivt processhjälpmittel (inget införlivande i eller på vara, utomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

**Produktionsvillkor****Bidragande exponeringsscenario**

<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. anvädningsområde: professionell
---	---

**Produktionsvillkor**

Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur

**Riskhanteringsåtgärder**

Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
---	--

Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
--	--

Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
--	--

Undvik kontakt med ögon.	
--------------------------	--

Använd lämpliga skyddsglasögon.	
---------------------------------	--

**Exponeringsbedömning och referens till källan**

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
-----------------	-------------------------------------

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hypighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,004444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,004444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hoppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.	
Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC8b: Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål användningsområde: professionell
	Ytterligare PROC som omfattas: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning). Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål.
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.	

Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC10: Applicering med roller eller strykning anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	

**Exponeringsbedömning och referens till källan**

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC11: Icke-industriell sprayning anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, genomsnittlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och händighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minadera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	5,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,024444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC11: Icke-industriell sprayning anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	5,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,024444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC13: Behandling av varor med doppning och gjutning. anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minadera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC19: Manuella verksamheter innefattar handkontakt användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC19: Manuella verksamheter innefattar handkontakt användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	

Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummétabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	3 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,013333
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

## 29. Kort titel av exponeringsscenario

Yrkesmässig användning, Framställning av syntetiska garvännen

PW; SU5; ERC8c; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC9, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC15, PROC19, PROC26; PC23, PC31

## Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC8c: Vitt spridd användning som leder till införlivande i/på vara (inomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkaraktärisering utförts.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

**Produktionsvillkor****Bidragande exponeringsscenario**

<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. anvädningsområde: professionell
---	---

**Produktionsvillkor**

Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur

**Riskhanteringsåtgärder**

Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
---	--

Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
--	--

Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
--	--

Undvik kontakt med ögon.	
--------------------------	--

Använd lämpliga skyddsglasögon.	
---------------------------------	--

**Exponeringsbedömning och referens till källan**

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
-----------------	-------------------------------------

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hypighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,004444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,004444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hoppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.	
Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC8a: Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål. anvädningsområde: professionell
	Ytterligare PROC som omfattas: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning). Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC10: Applicering med roller eller strykning anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	

**Exponeringsbedömning och referens till källan**

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC13: Behandling av varor med doppning och gjutning. användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och händighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minadera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hoppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC19: Manuella verksamheter innefattar handkontakt användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minadera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC19: Manuella verksamheter innehåller handkontakt användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta oorganiska ämnen vid rumstemperatur. användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	3 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,013333
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

### 30. Kort titel av exponeringsscenario

Yrkesmässig användning, (läder, textil, fibrer)

PW; SU5; ERC8b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC9, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC15, PROC19, PROC26; PC35, PC34

### Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC8b: Vitt spridd användning av reaktivt processhjälpmittel (inget införlivande i eller på vara, inomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
Produktionsvillkor	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	Motsvarar ett ångtryck $<0,01$ Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m³

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbete - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och händighet	Motsvarar ett ångtryck $<0,01$ Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringsskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämme med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,004444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 lufttomsättningar per timme)	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,004444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC5: Blandning vid satsvisa processer anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C  Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringsskotten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC8a: Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål. anvädningsområde: professionell
	Ytterligare PROC som omfattas: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning). Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.	
Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC10: Applicering med roller eller strykning anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummétabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC13: Behandling av varor med doppning och gjutning. anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummétabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C  Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	

**Exponeringsbedömning och referens till källan**

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC15: Användning som laboratoriereagens anvädningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minadera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000044
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC19: Manuella verksamheter innefattar handkontakt användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC19: Manuella verksamheter innefattar handkontakt användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC26: Hantering av fasta organiska ämnen vid rumstemperatur. användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hryptighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minadera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	3 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,013333
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

### 31. Kort titel av exponeringsscenario

Slutkonsument användning, Använd i diskmedel.

C; ERC8a; PC34, PC35

### Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC8a: Vitt spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmittel (inget införlivande i eller på vara, inomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställdts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PC34: Textilfärgnings-, betnings- och impregnéringsmedel,

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	inbegripet blekmedel och andra processhjälpmittel
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 1 %
Ångtryck av ämnet under användning	0,00001 Pa
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	365 Användning per år
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap) Konsument - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0001 mg/m³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000001
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap) Konsument - oral, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,011628
<b>Vägledning för nedströmsanvändare</b>	
För att utföra en jämförelse se: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PC35: Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter).
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 10 %
Ångtryck av ämnet under användning	0,00001 Pa
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Exponeringstid: 1,2 min 1 användning per dag
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponerat hudområde	Bägge händer (820 cm²)
	Mängd per användning 60 g Relevant för uppskattning av inhalativ exponering
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap) Konsument - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0001 mg/m³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000001
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap) Konsument - oral, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0001 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000001
<b>Vägledning för nedströmsanvändare</b>	
För att utföra en jämförelse se: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PC35: Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter).
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 10 %
Ångtryck av ämnet under användning	0,00001 Pa
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Exponeringstid: 4 h 1 användning per dag
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponerat hudområde	Bägge händer (820 cm <sup>2</sup> )
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap) Konsument - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0001 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000001
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap) Konsument - oral, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0001 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000001
<b>Vägledning för nedströmsanvändare</b>	
För att utföra en jämförelse se: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PC35: Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter).
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 70 %
Ångtryck av ämnet under användning	0,00001 Pa
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Exponeringstid: 4 h 1 användning per dag
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponerat hudområde	Bägge händer (820 cm <sup>2</sup> )
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap) Konsument - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0001 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000001
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap) Konsument - oral, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0001 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000001
<b>Vägledning för nedströmsanvändare</b>	
För att utföra en jämförelse se: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PC35: Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter).
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 10 %
Ångtryck av ämnet under användning	0,00001 Pa
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Exponeringstid: 4 h 1 användning per dag
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponerat hudområde	Bägge händer (820 cm <sup>2</sup> )
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap) Konsument - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0001 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000001
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap) Konsument - oral, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,08 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,009302
<b>Vägledning för nedströmsanvändare</b>	
För att utföra en jämförelse se: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

\*\*\*\*\*

### 32. Kort titel av exponeringsscenario

Slutkonsument användning, Används i / som gödselmedel

C; ERC8e; PC12

### Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC8e: Vitt spridd användning av reaktivt processhjälpmittel (inget införlivande i eller på vara, utomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PC12: Gödningsmedel
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	halt: >= 0 % - <= 50 %
Ångtryck av ämnet under användning	0,00001 Pa
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Exponeringstid: 15 min 365 Användning per år
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponerat hudområde	Bägge händer (820 cm <sup>2</sup> )
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap) Konsument - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,06 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000909
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap) Konsument - oral, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0001 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000001
<b>Vägledning för nedströmsanvändare</b>	
För att utföra en jämförelse se: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PC12: Gödningsmedel
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 50 %
Ångtryck av ämnet under användning	0,00001 Pa
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Exponeringstid: 9,6 min 365 Användning per år
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponerat hudområde	Bägge händer (820 cm <sup>2</sup> )
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap) Konsument - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	3,8 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,057576
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap) Konsument - oral, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0001 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000001
<b>Vägledning för nedströmsanvändare</b>	
För att utföra en jämförelse se: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PC12: Gödningsmedel
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 50 %

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Ångtryck av ämnet under användning	0,00001 Pa
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Exponeringstid: 4,8 min 365 Användning per år
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponerat hudområde	Bägge händer (820 cm <sup>2</sup> )
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap)
	Konsument - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	8 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,121212
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap)
	Konsument - oral, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0001 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000001
<b>Vägledning för nedströmsanvändare</b>	
För att utföra en jämförelse se: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PC12: Gödningsmedel
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 50 %
Ångtryck av ämnet under användning	0,00001 Pa
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	365 Användning per år
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponerat hudområde	Bägge händer (820 cm <sup>2</sup> )
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap)
	Konsument - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0001 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000001
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap)
	Konsument - oral, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0001 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000001
<b>Vägledning för nedströmsanvändare</b>	
För att utföra en jämförelse se: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PC12: Gödningsmedel
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 1,5 %

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Ångtryck av ämnet under användning	0,00001 Pa
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	2.409 Användning per år
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponerat hudområde	En handflata (215 cm <sup>2</sup> )
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap) Konsument - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0001 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringkvoten (RCR)	0,000001
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap) Konsument - oral, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0067 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringkvoten (RCR)	0,000779
<b>Vägledning för nedströmsanvändare</b>	
För att utföra en jämförelse se: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

\*\*\*\*\*

### 33. Kort titel av exponeringsscenario

Slutkonsument användning, Användning i kosmetika  
C; ERC8b; PC39

### Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC8b: Vitt spridd användning av reaktivt processhjälpmittel (inget införlivande i eller på vara, inomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PC39: Kosmetika, kroppsvårdsprodukter
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Ångtryck av ämnet under användning	0,00001 Pa
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	1 användning per dag
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
<b>Vägledning för nedströmsanvändare</b>	
För att utföra en jämförelse se: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

\*\*\*\*\*

**34. Kort titel av exponeringsscenario**

Slutkonsument användning, Används i betong och cement

C; ERC8c, ERC8f; PC9b

**Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder**

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC8c: Vitt spridd användning som leder till införlivande i/på vara (inomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC8f: Vitt spridd användning som leder till införlivande i/på vara (utomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PC9b: Fyllmedel, kitt, murbruk, modellera Den angivna koncentrationsgränsen representerar det lägsta relevanta brytpunktsvärdet. Enligt artikel 14 (2 a-b) i Reach-förordningen (EG) nr 1907/2006, behöver därför exponeringsuppskattning och riskkarakterisering inte utföras om preparatet, som används i denna produktkategori, innehåller mindre än den motsvarande brytpunktskoncentrationen. Motsvarande gränsvärde enligt CLP, som anger den koncentration över vilken ämnet måste beaktas vid klassificering, är < 1%.
<b>Produktionsvillkor</b>	
Ångtryck av ämnet under användning	0,00001 Pa

\*\*\*\*\*

**35. Kort titel av exponeringsscenario**

Slutkonsument användning, Bläck och Toner

C; ERC8c; PC0

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

## Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC8c: Vitt spridd användning som leder till införlivande i/på vara (inomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PC0: Övrigt
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 70 %
Ångtryck av ämnet under användning	0,00001 Pa
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	365 Användning per år
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap) Konsument - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0001 mg/m³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000001
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap) Konsument - oral, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,035 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,00407
<b>Vägledning för nedströmsanvändare</b>	
För att utföra en jämförelse se: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

\*\*\*\*\*

## 36. Kort titel av exponeringsscenario

Konsumenternas användning av textilier, Rengöringsmedel

C; ERC8b; PC34

## Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC8b: Vitt spridd användning av reaktivt processhjälpmedel (inget införlivande i eller på vara, inomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

**Produktionsvillkor**

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PC34: Textilfärgnings-, betnings- och impregneringsmedel, inbegripet blekmedel och andra processhjälpmittel
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 70 %
Ångtryck av ämnet under användning	0,00001 Pa
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Exponeringstid: 1,2 min 1 användning per dag
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Mängd per användning 60 g Relevant för uppskattning av inhalativ exponering
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap)
	Konsument - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0002 mg/m³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000003
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap)
	Konsument - oral, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0001 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000001
<b>Vägledning för nedströmsanvändare</b>	
För att utföra en jämförelse se: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

**Bidragande exponeringsscenario**

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PC34: Textilfärgnings-, betnings- och impregneringsmedel, inbegripet blekmedel och andra processhjälpmittel
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 70 %
Ångtryck av ämnet under användning	0,00001 Pa
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	1 användning per dag
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap)
	Konsument - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0001 mg/m³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000001
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap)
	Konsument - oral, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0001 mg/kg kv/dag

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000001
<b>Vägledning för nedströmsanvändare</b>	
För att utföra en jämförelse se: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PC34: Textilfärgnings-, betnings- och impregneringsmedel, inbegripet blekmedel och andra processhjälpmittel
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 70 %
Ångtryck av ämnet under användning	0,00001 Pa
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	1 användning per dag
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap) Konsument - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0001 mg/m³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000001
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap) Konsument - oral, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,56 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,065116
<b>Vägledning för nedströmsanvändare</b>	
För att utföra en jämförelse se: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PC34: Textilfärgnings-, betnings- och impregneringsmedel, inbegripet blekmedel och andra processhjälpmittel
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: >= 0 % - <= 1 %
Ångtryck av ämnet under användning	0,00001 Pa
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	365 Användning per år
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap) Konsument - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0001 mg/m³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000001
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap) Konsument - oral, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,1 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,011628

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

**Vägledning för nedströmsanvändare**För att utföra en jämförelse se: <http://www.ecetoc.org/tra>

\*\*\*\*\*

**37. Kort titel av exponeringsscenario**

Varornas livslängd, (papper)

SL; ERC10a; AC8

**Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder**

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC10a: Vitt spridd användning av varor med låg avgivning (utomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	AC8: Pappersartiklar
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 1\%$
Ångtryck av ämnet under användning	0,00001 Pa
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Exponeringstid: 1 h 365 Användning per år
Rumstorlek	20 m <sup>3</sup>
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Ventilationshastighet per timme	0,6
Exponerat hudområde	Händer och underarmar (1500 cm <sup>2</sup> )
Upptagit andel oral	100 %
	Mängd per användning 5,7 g Relevant för uppskattnings av inhalativ exponering

**Exponeringsbedömning och referens till källan**

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, ECETOC TRA, Konsument Konsument - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0008 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000012
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, ECETOC TRA, Konsument Konsument - oral, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	3 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,348837

**Vägledning för nedströmsanvändare**För att utföra en jämförelse se: <http://www.ecetoc.org/tra>

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

\*\*\*\*\*

**38. Kort titel av exponeringsscenario**

Varornas livslängd, Varor som innehåller ämnet, (konsument användning)

SL; ERC10a; AC4

**Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder**

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC10a: Vitt spridd användning av varor med låg avgivning (utomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	AC4: Sten-, murbruks-, cement-, glas- och keramikvaror
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 1\%$
Ångtryck av ämnet under användning	0,00001 Pa
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Exponeringstid: 8 h 12 Användning per år
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap), Inandnings modell: Exponering för spray / damm
	Konsument - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,37 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,005606
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Övriga faktorer (inte standard redskap)
	Konsument - oral, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0858 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,009972
<b>Vägledning för nedströmsanvändare</b>	
För att utföra en jämförelse se: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

\*\*\*\*\*

**39. Kort titel av exponeringsscenario**

Varornas livslängd, Använts till garvning, efterbehandling, impregnering, (konsument användning)

SL; ERC10a; AC6f

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

## Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC10a: Vitt spridd användning av varor med låg avgivning (utomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	AC6f: Läderartiklar: Artiklar med intensiv direkt dermal kontakt vid normal användning.
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 1\%$
Ångtryck av ämnet under användning	0,00001 Pa
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	365 Användning per år
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
<b>Vägledning för nedströmsanvändare</b>	
För att utföra en jämförelse se: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

\*\*\*\*\*

## 40. Kort titel av exponeringsscenario

Varornas livslängd, Används i träprodukter, (använts i industriella miljöer)  
SL; ERC12a; PROC21, PROC24

## Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC12a: Bearbetning av varor i industrianläggningar med låg avgivning Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC21: Lågenergimanipulering och hantering av ämnen som är bundna i material och/eller varor Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Solid, hög dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC24: Högenergiupparbetning (mekanisk) av ämnen

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

	som är bundna i/på material och/eller varor Program: industriell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hoppighet	Motsvarar ett ångtryck $<0,01\text{ Pa}$ . 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk  Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	5,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,024444

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

**41. Kort titel av exponeringsscenario**

Varornas livslängd, Används i träprodukter, (använts i professionella miljöer)

SL; ERC10a; PROC21, PROC24

**Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder**

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC10a: Vitt spridd användning av varor med låg avgivning (utomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC21: Lågenergimanipulering och hantering av ämnen som är bundna i material och/eller varor användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: $\geq 0\% - \leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	Solid, hög dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Motsvarar ett ångtryck $<0,01$ Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Försé med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetsstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC24: Högenergiupparbetning (mekanisk) av ämnen som är bundna i/på material och/eller varor användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
Tillämpningens varaktighet och händighet	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa. 480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minadera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	5,5 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,024444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

## 42. Kort titel av exponeringsscenario

Varornas livslängd, Varor som innehåller ämnet, (används i professionella miljöer)  
SL; ERC10a; PROC24

### Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC10a: Vitt spridd användning av varor med låg avgivning (utomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC24: Högenergiupparbetning (mekanisk) av ämnen som är bundna i/på material och/eller varor användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Koncentration av ämnet	natriummetabisulfit halt: >= 0 % - <= 1 %
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck <0,01 Pa.
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur

**Riskhanteringsåtgärder**

Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras.  Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	
Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 lufttomsättningar per timme)	

Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	

**Exponeringsbedömning och referens till källan**

Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,55 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,002444
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning
	Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*

**43. Kort titel av exponeringsscenario**

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Varornas livslängd, Används till garvning, efterbehandling, impregnering, (använts i professionella miljöer)

SL; ERC10a; PROC21

### Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	ERC10a: Vitt spridd användning av varor med låg avgivning (utomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkarakterisering utförts.
<b>Produktionsvillkor</b>	
<b>Bidragande exponeringsscenario</b>	
<b>Skyddade användningsdeskriptorer</b>	PROC21: Lågenergimanipulering och hantering av ämnen som är bundna i material och/eller varor användningsområde: professionell
<b>Produktionsvillkor</b>	
Koncentration av ämnet	natriummetabisulfat halt: $\geq 0\% - \leq 1\%$
Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne, obetydlig dammbildning
Ångtryck av ämnet under användning	0,009 Pa
Processtemperatur	40 °C
	Motsvarar ett ångtryck $<0,01$ Pa.
Tillämpningens varaktighet och händighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
	Verksamheten utförs vid omgivande temperatur eller förhöjd temperatur
<b>Riskhanteringsåtgärder</b>	
Kontroller för att säkerställa en korrekt tillämpning av riskreducerande åtgärder och att överensstämmelse med villkoren för användning är etablerade. Rengör utrustning och arbetsområdet varje dag. Byt kläder omedelbart efter kontaminering. Se till att goda arbetsmetoder impliceras. Tvätta omedelbart vid hudkontamination. Säkerställ att manuell arbetsgång minimeras. Ge grundläggande utbildning till anställda för att förhindra / minimera exponering. Minimera antalet exponerad personal. Undvik kontakt med kontaminerat verktyg.	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2025/08/11

Version: 19.0

Datum / Föregående version: 30.06.2025

Föregående version: 18.0

Produkt: **Natriumdisulfit non food grade**

(ID Nr. 30042378/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 14.10.2025

Inkapsling om nödvändigt Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 lufttomsättningar per timme)	
Bär lämpligt ansiktsskydd, Använd lämpliga arbetskläder.	
Undvik kontakt med ögon.	
Använd lämpliga skyddsglasögon.	
<b>Exponeringsbedömning och referens till källan</b>	
Värderingsmetod	EASY TRA v6.1, Arbetsplatsmätningar Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000222
Värderingsmetod	Kvalitativ bedömning Arbetare - inhalativ

\*\*\*\*\*