

# Sikkerhetsdatablad

side: 1/119

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1. Produktidentifikator

## Natriumdisulfit photo, non food grade

Kjemisk navn: dinatriumdisulfit

Indeks-nummer: 016-063-00-2

CAS-nummer: 7681-57-4

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

### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Relevante identifiserte anvendelser: kjemikalie

Anbefalt anvendelse: uorganiske reduksjonsmidler, forprodukt for kjemiske synteser, prosesskjemikalie, Tekstilkjemikalie

Se vedlegg til sikkerhetsdatabladet for detaljert identifisert bruk av produktet.

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma:

BASF SE

67056 Ludwigshafen

GERMANY

Kontaktadresse:

BASF AS

Lilleakerveien 2B

0283 Oslo

NORWAY

Telefon: +47 90 28 05 15

E-mail adresse: product-safety-north@basf.com

### 1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen +47 22 59 13 00, 24-timers service 7 dager i uken

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 (oral)

H302 Farlig ved svelging.

Eye Dam. 1

H318 Gir alvorlig øyeskade.

For klassifiseringer ikke skrevet ut i sin helhet i denne seksjon finnes den fullstendige teksten i seksjon 16.

### 2.2. Merkningselementer

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogram:



Signalord:

Fare

Faresetninger:

H318

Gir alvorlig øyeskade.

H302

Farlig ved svelging.

Sikkerhetssetninger (forebygging):

P280

Benytt øyevern og ansiktsvern.

P270

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

P264

Vask kontaminert kroppsdeler med store mengder vann og såpe grundig etter bruk.

Sikkerhetssetninger (tiltak):

P310

Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

P305 + P351 + P338

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P301 + P330

VED SVELGING: Skyll munnen.

Sikkerhetssetninger (disponering):

P501

Innhold/beholder leveres til et sted for skadelig eller spesielt avfall.

Merking av spesielle stoffblandinger (GHS):

EUH031: Ved kontakt med syrer utvikles giftig gass.

Fareutløser(e): dinatriumdisulfitt

---

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

---

## 2.3. Andre farer

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ingen spesielle farer er kjent, hvis forskrifter/henvisninger vedrørende lagring og håndtering blir fulgt. Hvis relevant er det gitt informasjon i denne seksjonen om andre farer, som ikke resulterer i klassifisering, men som kan bidra til de overordnede farene av stoffet eller blandingen.

Produktet inneholder ikke et stoff i en konsentrasjon som er høyere enn lovlige grenser etter PBT-kriteriene (persistent/bioakkumulerende/toksisk) eller vPvB (svært persistent/svært bioakkumulerende). Produktet inneholder ingen stoffer som er over de juridiske grensene som er oppført i listen som er etablert i samsvar med artikkel 59(1) i forordning (EF) nr. 1907/2006 til å ha hormonforstyrrende egenskaper eller er identifisert å ha hormonforstyrrende egenskaper i samsvar med kriteriene som er fastsatt i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

---

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1. Stoffer

Kjemisk karakteriseringNa<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>5</sub>

dinatriumdisulfitt

CAS-nummer: 7681-57-4  
EG-nummer: 231-673-0  
Indeks-nummer: 016-063-00-2

Acute Tox. 4 (oral)  
Eye Dam. 1  
H318, H302  
EUH031

Reguleringsrelevante ingredienser

dinatriumdisulfitt

Innhold (W/W): >= 95 % - <= 100 %  
CAS-nummer: 7681-57-4  
EG-nummer: 231-673-0  
Indeks-nummer: 016-063-00-2

Acute Tox. 4 (oral)  
Eye Dam. 1  
H318, H302  
EUH031

For klassifiseringer ikke skrevet ut i sin helhet i denne seksjon, herunder angivelse av fareklasser og faresetninger, er hele teksten oppført i seksjon 16.

### 3.2. Stoffblandinger

Ikke anvendelig

---

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Tilsølte klær fjernes.

---

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

---

Ved innånding:

Ved ubehag etter innånding av støv: friskluft, legehjelp. Ved innånding av dekomponeringsprodukter: Inhaler straks corticosteroid-doseraerosol. Legehjelp.

Ved hudkontakt:

Vask grundig med såpe og vann.

Ved kontakt med øynene:

Skyll straks grundig i minst 15 minutter under rennende vann med åpne øyelokk, kontakt øyenlege.

Ved svelging:

Skyll straks munnen og drikk deretter 200-300 ml vann, kontakt lege.

#### **4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Symptomer: Opplysninger som f.eks. informasjon om symptomer og virkninger kan inkluderes i GHS-merkingssætningene som finnes i Avsnitt 2 eller i de toksikologiske vurderingene som finnes i Avsnitt 11., Mange personer er følsomme for sulfitttilsetninger og kan oppleve en rekke symptomer, blant annet dermatitt, urtikaria, angioødem, magesmerter, diaré, bronkokonstriksjon og anafylaksi.

Farer: Fare for dannelse av svoveldioksik ved reaksjon med magesyre etter svelging.

#### **4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Behandling: Symptomatisk behandling (dekontaminering, vitalefunksjoner), ingen spesifikk motgift kjent.

---

### **AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**

#### **5.1. Slukningsmidler**

Egnede brannslukningsmidler:

vanntåke, karbondioksid, skum, pulver

Av sikkerhetsgrunner uegnede brannslukningsmidler:

vannstråle

Tilleggsinformasjon:

Produktet brenner ikke.

Benytt brannbekjempelsesmidler tilpasset omgivelsene.

#### **5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Farlige stoffer: Svoveldioksid

Råd: Nevnte stoffer/stoffgrupper kan frigjøres i tilfelle brann i omgivelsen.

#### **5.3. Råd til brannmannskaper**

Særskilt verneutstyr:

Bruk selvforsynt åndedrettsvern og beskyttelsesklær.

---

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfid photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

---

Andre opplysninger:

Produktet er ikke selv brennbart; brannslukkingen tilpasses omgivelsene. Forurenset slokningsvann må destrueres i overensstemmelse med lokale forskrifter. Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

---

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk personlige verneklær. Sørg for skikkelig ventilasjon. Unngå støvutvikling.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann. Må ikke trenge ned i grunnen/jordbunnen. Forurenset vaskevann holdes tilbake og fjernes forskriftsmessig.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Bruk mekanisk håndteringsutstyr. Materiale som er tatt opp går til forskriftsmessig avfallsbehandling.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Informasjon om eksponeringskontroll/personlig verneutstyr og forhold vedrørende avfallsbehandling finnes i seksjon 8 og 13.

---

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Unngå støvutvikling. Unngå kontakt med huden og øynene.

Brann- og eksplosjonsbeskyttelse:

Stoffet/produktet er ikke brennbart. Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Holdes adskilt fra syre og syredannende stoffer. Holdes atskilt fra oksidasjonsmidler.

Egnede materialer: gummiert, Glassfiber forsterket plast (GRP), rustfritt stål 1.4541, rustfritt stål 1.4571, High density polyetylen (HDPE), Low density polyetylen (LDPE)

Ytterligere informasjon til lagerbetingelsene: Må ikke utsettes for varme. Emballasjen oppbevares godt lukket og på et kjølig, godt ventilert sted. Oppbevares tørt. Produktet virker oksygenforbrukende. Fare for oksygenmangel i containere og tanker.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se eksponeringsscenarier i vedlegget til dette sikkerhetsdatabladet

---

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametrer

Komponenter med arbeidsplassrelaterte grenseverdier

Den generelle grenseverdien for støv må overholdes.

Stoffene som nevnes utvikles hvis forskriftene/anvisningene for oppbevaring og håndtering ikke overholdes.

7446-09-5: Svoveldioksid

TLV 1,3 mg/m<sup>3</sup> ; 0,5 ppm (Administrative normer)

EU har en veiledende grenseverdi for dette stoffet.

Korttidsnorm (STEL) 2,7 mg/m<sup>3</sup> ; 1,0 ppm (Administrative normer)

EU har en veiledende grenseverdi for dette stoffet.

7446-09-5: Svoveldioksid

TLV 1,3 mg/m<sup>3</sup> ; 0,5 ppm (Administrative normer)

EU har en veiledende grenseverdi for dette stoffet.

Korttidsnorm (STEL) 2,7 mg/m<sup>3</sup> ; 1,0 ppm (Administrative normer)

EU har en veiledende grenseverdi for dette stoffet.

#### PNEC

ferskvann: 1 mg/l

sjøvann: 0,1 mg/l

renseanlegg: 75,4 mg/l

#### DNEL

arbeider:

Langvarig eksponering - systemiske effekter, Inhalasjon: 225,0 mg/m<sup>3</sup>

forbruker:

Langvarig eksponering - systemiske effekter, Inhalasjon: 66,0 mg/m<sup>3</sup>

forbruker:

Langvarig eksponering - systemiske effekter, oral: 8,6 mg/kg

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### Personlig verneutstyr

Åndedrettsvern:

Åndedrettsvern ved fare for støvutvikling. Egnede åndedrettsvern ved lavere konsentrasjoner eller innvirkning over kort tid: Partikkelfilter EN 143 Type P1 (liten tilbakeholdelsesevne (faste partikler av inerte stoffer)). Åndedrettsvern ved dannelse av gasser/damper. Kombinasjonsfilter EN 141 Type ABEK-P3 (organiske, uorganiske, sure uorganiske og basiske gasser/damper og giftige partikler).

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

#### Håndbeskyttelse:

Kjemikaliebestandige vernehansker (EN ISO 374-1)

Egnede materialer også ved langvarig, direkte kontakt (Anbefalt: Beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutters gjennomtrengningstid etter EN ISO 374-1):

f.eks. nitrilgummi (0,4 mm), kloroprengummi (0,5 mm), polyvinylklorid (0,7 mm) og andre

Tilleggsnotis: Spesifikasjonene er basert på tester, litteratordata og informasjon fra hanskeprodusenter eller er utledet fra lignende substanser ved analogiske slutninger. På grunn av mange påvirkningsfaktorer (f.eks. temperatur), må man ta hensyn til at den daglige anvendelsestid for en kjemikaliebeskyttende hansker kan være betydelig kortere enn de permeasjonstider funnet i tester.

På grunn av stort typemangfold skal produsentenes bruksanvisninger følges.

#### Øyevern:

Tettsittende vernebriller (EN 166)

#### Verneklær:

Kroppsbeskyttelse bør velges avhengig av bruksmåte og mulig påvirkning, f.eks. forkle, vernesko, vernedress mot kjemikalier (i henhold til EN 14605 ved sprut eller EN ISO 13982 ved støv).

#### Generelle beskyttelses- og hygienetiltak

Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Damp og støv må ikke innåndes. Vask hender og/eller ansikt før pauser og ved arbeidstidens slutt.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Stoffets form:	fast	
Form:	pulver, krystallinsk	
Farge:	hvit til svak gul	
Lukt:	svak lukt, som svoveldioksid	
luktgrense:	Ikke fastsatt på grunn av mulige helsefarer ved innånding.	
nedbrytningspunkt:	> 150 °C	(øvrigt)
	Stoffet/Produktet nedbrytes	
Kokepunkt:	(1.013 hPa)	
	Stoffet / produktet dekomponerer, derfor ikke bestembar.	
Antennelighet:	antennet ikke	(øvrigt)
Nedre eksplosjonsgrense:	For faste stoffer, ikke relevant for klassifisering og merking.	
Øvre eksplosjonsgrense:	For faste stoffer, ikke relevant for klassifisering og merking.	
Flammepunkt:	ikke anvendelig, produktet er et fast stoff	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Temperatur for selvantenning:

ikke anvendelig

Termisk nedbrytning:

150 °C

pH-verdi:

Må ikke overopphetes, dette for å unngå termisk nedbrytning.

4,0 - 4,8

(OECD Guideline 122)

(5 %(m), 20 °C)

Viskositet, kinematisk:

ikke anvendelig, produktet er et fast stoff

Viskositet, dynamisk:

ikke bestemt

Løselighet i vann:

Litteraturangivelse.

667 g/l

(25 °C)

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log Kow):

ikke anvendelig

Damptrykk:

Damptrykket for den vandige løsningen består av partialtrykket for vann og partialtrykket for svoveldioksid.

Tetthet:

2,36 g/cm<sup>3</sup>

(OECD Guideline 109)

(20 °C)

Relativ damptetthet (luft):

Produktet er et ikke-flyktig fast stoff.

Partikkelegenskaper

Fordeling av partikkelstørrelse: 95 µm

(D50, ISO 13320-1)

testsubstans: øvrige TS

finkornet -

**9.2. Andre opplysninger****Informasjon om fysiske fareklasser**Eksploder

eksplosjonsfare:

ikke eksplosiv

(Direktiv 92/69/EØF, A.14)

Slagømfintlighet:

Ikke slagømfintlig på grunn av den kjemiske strukturen

Oksiderende egenskaper

Brannfremmende egenskaper: Basert på strukturelle egenskaper er produktet ikke klassifisert som oksiderende.

Brennbare faste stoffer

Nedbrenningshastighet: 0 mm/s, 0 s

(Direktiv 92/69/EØF, A.10)

Selvoppvarmende stoffer og blandinger

Selvoppvarmingsevne: Dette stoffet har ingen evne til selvoppheting.

**Andre sikkerhetsegenskaper**

Løs vekt:

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



---

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

---

pKA:

ikke anvendelig

Fordampningshastighet:

Produktet er et ikke-flyktig fast stoff.

---

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner om forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt dersom forskriftene/henvisningene for lagring og håndtering følges.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Reagerer med nitritter. Reagerer med nitrater. Reagerer med oksidasjonsmidler. Ved innvirkning av syrer dannes svoveldioksid. Produktet virker oksygenforbrukende.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå fuktighet.

### 10.5. Uforenlige materialer

Stoffer som må unngås:

nitritter, nitrater, oksidasjonsmiddel, syrer

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Helsefarlige spaltningsprodukter:

Svoveldioksid

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet

Vurdering av akutt toksisitet:

Moderat toksisk etter en enkel svelging. Ved innånding en gang praktisk talt ikke toksisk. Ved kontakt med huden en gang praktisk talt ikke toksisk. Produktet er ikke fullstendig testet. Uttalelsen er avledet delvis av produkter med lignende struktur eller sammensetning.

Eksperimentelle/beregnete data:

LD50 rotte (oral): 1.540 mg/kg (OECD Guideline 401)

LC50 rotte (inhaling): > 5,5 mg/l 4 h (IRT)

Produktet har ikke blitt testet. Utsagnet er avledet fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensetning. Testet som støv-aerosol.

---

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

---

LD50 rotte (dermal): &gt; 2.000 mg/kg (OECD Guideline 402)

Produktet har ikke blitt testet. Utsagnet er avledet fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensetning.

Irritasjon

Eksperimentelle/beregnete data:

Hudetsing/hudirritasjon

kanin: ikke irriterende (OECD Guideline 404)

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

kanin: irreversible skader (OECD Guideline 405)

Sensibilisering ved innånding/hudsensibilisering

Vurdering av sensibilitet:

Virker ikke hudsensibiliserende ved dyreforsøk. En sensibiliserende effekt på spesielt sensitive personer kan ikke utelukkes.

Eksperimentelle/beregnete data:

Mouse Local Lymph Node Assay (LLNA) mus: ikke sensibiliserende (OECD Direktiv 429)

Kimcellemutagenisitet

Vurdering av mutagenitet:

Ingen mutagen effekt ble funnet i forskjellige tester med bakterier og mammalske cellekulturer. Stoffet viste ingen mutagene egenskaper ved testing på pattedyr.

Cancerogenitet

Vurdering av karsinogenitet:

I langtidsforsøk på rotter virket stoffet, gitt i fôret, ikke kreftfremkallende.

reproduksjonstoksisitet

Vurdering av reproduksjonstoksisitet:

Dyreforsøk viste ingen tegn på skade på forplantringsevne.

Utviklingstoksisitet

Vurdering av teratogenitet:

På basis av dyreforsøk kan man utelukke fosterskadelige virkninger.

Erfaring fra mennesker

Eksperimentelle/beregnete data:

Kan føre til overfølsomhetsreaksjoner på huden hos disponerte personer.

Spesifikk målorgantoksisitet (enkel eksponering)

STOT vurdering enkel:

Bortsett fra dødelige effekter ble ingen spesifikk målorgan-toksisitet observert i eksperimentelle studier.

---

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

---

Toksisitet ved gjentatt dosering og spesifikk målorgantoksisitet (gjentatt eksponering)

Vurdering av toksisitet ved gjentatt dose:

Ingen stoff-spesifikk organtoksisitet ble observert etter gjentatt administrasjon til forsøksdyr.

Aspirasjonsfare

ikke anvendelig

Interaktive virkninger

Ingen eksisterende data.

**11.2. Informasjon om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper

Stoffet er ikke identifisert å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 eller er inkludert i kandidatlisten over stoffer med svært høy bekymring i henhold til EU REACH artikkel 59 for å ha hormonforstyrrende egenskaper.

---

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1. Giftighet**

Vurdering av akvatisk toksisitet:

Akutt skadelig for vannorganismer. Ved sakkyndig tilførsel av små konsentrasjoner til biologiske renseanlegg ventes ingen forstyrrelser med henblikk på nedbrytning av aktivert slam.

Fisketoksisitet:

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

Dataene for toksisk virkning refererer seg til den nominelle konsentrasjon. Produktet har ikke blitt testet. Utsagnet er avledet fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensetning.

Akvatiske virvelløse dyr:

EC50 (48 h) 89 mg/l, *Daphnia magna* (Directive 79/831/EEC, statisk)

Nominell konsentrasjon.

Vannplanter:

EC50 (72 h) 43,8 mg/l (vekstrate), alger (øvrigt, statisk)

Nominell konsentrasjon.

Mikroorganismer/Effekt på aktivslam:

NOEC (3 h) &gt; 1.000 mg/l, (OECD Guideline 209, Akvatisk)

Produktet har ikke blitt testet. Utsagnet er avledet fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensetning.

Kronisk toksisitet fisker:

---

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

---

NOEC (34 d) > 316 mg/l, Brachydanio rerio (OECD-Richtlinie 210, Gjennomstrømning.)

Produktet har ikke blitt testet. Utsagnet er avledet fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensetning.

Kronisk toksisitet akvatiske invertebrater:

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

Nominell konsentrasjon.

Vurdering av terrestrisk toksisitet:

Studier er på vitenskapelig bakgrunn ikke nødvendige.

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Vurdering av bionedbrytbarhet og eliminasjon (H<sub>2</sub>O):

Uorganisk produkt, er ikke eliminerbart fra vann ved hjelp av biologiske rensemetoder.

Vurdering av stabilitet i vann:

På basis av strukturen forventes ingen hydrolyse

Studier er på vitenskapelig bakgrunn ikke nødvendige.

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Vurdering bioakkumulasjonspotensial:

Akkumulasjon i organismer forventes ikke.

Bioakkumuleringspotensiale:

Studier er på vitenskapelig bakgrunn ikke nødvendige.

## 12.4. Mobilitet i jord

Vurdering av transport mellom miljøområder:

Flyktighet: Fra vannoverflaten fordampes stoffet ikke til atmosfæren.

Adsorpsjon i jord: Adsorpsjon til faste jordpartikler forventes ikke.

## 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

I henhold til vedlegg XIII av Forordning (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH): Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT (persistent/bioakkumulerende/toksisk) og vPvB (svært persistent/svært bioakkumulerende). Egenklassifisering

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Stoffet er ikke identifisert å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 eller er inkludert i kandidatlisten over stoffer med svært høy bekymring i henhold til EU REACH artikkel 59 for å ha hormonforstyrrende egenskaper.

## 12.7. Andre skadevirkninger

### Resultater av PMT- og vPvM-vurdering

PMT vurdering er ikke anvendelig. vPvM-vurdering er ikke anvendelig.

### Tilleggsinformasjon

sumparameter

Kjemisk oksygenforbruk (KOF): (beregnet) 165 mg/g

Øvrige økotoksikologiske henvisninger:

I større konsentrasjoner kan stoffet forårsake høyt kjemisk oksygenforbruk i biologiske renseanlegg og/eller vassdrag.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Må avfallshåndteres i hht. de lokale bestemmelser, f.eks. i egnet deponi eller egnet forbrenningsanlegg.

Ta hensyn til nasjonale og lokale forskrifter.

Forurensset emballasje:

Kontaminert emballasje må tømmes optimalt, etter tilsvarende rengøring kan den gå til gjenbruk.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### Landtransport

ADR

	Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene
FN-nummer eller ID-nummer:	Ikke relevant.
FN-forsendelsesnavn:	Ikke relevant.
Transportfareklasse(r):	Ikke relevant.
Emballasjegruppe:	Ikke relevant.
Miljøfarer:	Ikke relevant.
Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke kjent.

RID

Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

FN-nummer eller ID-nummer:	Ikke relevant.
FN-forsendelsesnavn:	Ikke relevant.
Transportfareklasse(r):	Ikke relevant.
Emballasjegruppe:	Ikke relevant.
Miljøfarer:	Ikke relevant.
Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke kjent.

**Innenriks sjøtransport**

ADN

FN-nummer eller ID-nummer:	Ikke relevant.
FN-forsendelsesnavn:	Ikke relevant.
Transportfareklasse(r):	Ikke relevant.
Emballasjegruppe:	Ikke relevant.
Miljøfarer:	Ikke relevant.
Særlige forsiktighetsregler ved bruk:	Ikke kjent.

Transport i innenlandsk tankskip / fartøy for bulk materialer

Ikke evaluert

**Sjøtransport**

IMDG

Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene

FN-nummer eller ID-nummer:	Ikke relevant.
FN-forsendelsesnavn:	Ikke relevant.
Transportfareklasse(r):	Ikke relevant.
Emballasjegruppe:	Ikke relevant.
Miljøfarer:	Ikke relevant.
Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke kjent.

**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

**Flytransport**

IATA/ICAO

Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene

**Air transport**

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

FN-nummer eller ID-nummer:	Ikke relevant.	UN number or ID number:	Not applicable
FN-forsendelsesnavn:	Ikke relevant.	UN proper shipping name:	Not applicable
Transportfareklasse(r):	Ikke relevant.	Transport hazard class(es):	Not applicable
Emballasjegruppe:	Ikke relevant.	Packing group:	Not applicable
Miljøfarer:	Ikke relevant.	Environmental hazards:	Not applicable
Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke kjent.	Special precautions for user	None known

**14.1. FN-nummer eller ID-nummer**

Se tilhørende oppføringer for "UN-nummer eller ID-nummer" for respektive bestemmelser i tabellene ovenfor.

**14.2. FN-forsendelsesnavn**

Se tilsvarende oppføringer for "FN-forsendelsesbetegnelse" i de respektive forskrifter i tabellene over.

**14.3. Transportfareklasse(r)**

Se tilsvarende oppføringer for "Transportfareklasse(r)" i de respektive forskrifter i tabellene over.

**14.4. Emballasjegruppe**

Se tilsvarende oppføringer for "Emballasjegruppe" i de respektive forskrifter i tabellene over.

**14.5. Miljøfarer**

Se tilsvarende oppføringer for "Miljøfarer" i de respektive forskrifter i tabellene over.

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Se tilsvarende oppføringer for "Særlige forsiktighetsregler ved bruk" i de respektive forskrifter i tabellene over.

**14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

Sjøtransport i bulk er ikke tiltenkt.

**Maritime transport in bulk according to IMO instruments**

Maritime transport in bulk is not intended.

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk****15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

Forbud, restriksjoner og autorisasjoner

Vedlegg XVII til forordning (EF) 1907/2006: Nummer på liste: 75

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Hvis ytterligere lovgivning er gjeldende, som ikke allerede er oppført andre steder i dette sikkerhetsdatabladet, vil det være beskrevet i dette underpunktet.

Deklarasjonsnummer: 100475

FOR-2011-12-06-1358: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.

FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

FOR-2011-12-06-1355: Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning.

FOR-2015-05-19-541: Forskrift om deklareringsforskriften til produktregisteret (deklareringsforskriften)

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsvurdering gjennomført

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Vurdering av fareklassene i henhold til UN GHS-kriterium (siste versjon)

Acute Tox. 4 (oral)

Eye Dam./Irrit. 1

Aquatic Acute 3

Full tekst av klassifiseringene, inkludert angivelse av fareklasser og faresetninger dersom nevnt i seksjon 2 eller 3:

Acute Tox.

Akutt giftighet

Eye Dam.

Alvorlig øyeskade

H318

Gir alvorlig øyeskade.

H302

Farlig ved svelging.

EUH031

Ved kontakt med syrer utvikles giftig gass.

### Forkortelser

**ADR** = europeiske avtale om internasjonal veitransport av farlig gods. **ADN** = europeiske avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier. **ATE** = Akutt toksisitetstest. **CAO** = Cargo Aircraft Only Label. **CAS** = Chemical Abstracts Service. **CLP** = Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger. **DIN** = tysk nasjonal standard organisasjon. **DNEL** = avledet nivå uten virkning. **EC50** = Effektiv konsentrasjonsmedian for 50 % av populasjonen. **EF** = Det Europæiske Fællesskab. **EN** = Europeisk norm. **IARC** = International Agency for Research on Cancer. **IATA** = International Air Transport Association. **IBC-Code** = Intermediate Bulk Container code. **IMDG** = International Maritime Dangerous Goods Code. **ISO** = internasjonal standardiseringsorganisasjon. **STEL** = korttidseksponering grenseverdi. **LC50** = Dødelig konsentrasjonsmedian for 50 % av populasjonen. **LD50** = Dødelig dose-median for 50 % av populasjonen. **MAK** = Maksimal akseptabel konsentrasjon. **MARPOL** = Den internasjonale konvensjonen til forhindring av marin forurensning fra skip. **NEN** = Nederlandsk norm. **NOEC** = No Observed Effect Concentration. **OEL** = Occupational Exposure Limit. **OECD** = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling. **PBT** = persistent, bioakkumulerende og giftig. **PNEC** = beregnet konsentrasjon uten virkning. **ppm** = parts per million. **RID** = internasjonale reglement for transport av farlig gods på jernbane. **TWA** = Tidsvektet gjennomsnitt. **FN-nummer** = FN-nummer ved transport. **vPvB** = svært persistent og svært Bioakkumulerende.

Ovenstående informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er basert på vår nåværende kunnskap og erfaring, og beskriver produktet med hensyn til kravene til sikkerhet. Informasjonen skal ikke på noen



BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

måte anses som et analysesertifikat eller teknisk datablad, eller som en beskrivelse av produktets egenskaper (produktspesifikasjon). En avtalt egenskap eller produktets egnethet for et konkret bruksformål kan ikke utledes fra sikkerhetsdatabladets angivelser av identifiserte brukstilfeller. Mottakeren av produktet har ansvar for å overholde mulige opphavsrettigheter samt gjeldende lover og forskrifter.

Loddrette streker i venstre marg henviser til endringer i forhold til foregående versjon.

## Vedlegg: Eksponeringsscenarier

### Inholdsfortegnelse

**1. Formulering, Produksjon av finkjemikalier**

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

**2. Formulering, Anvendelse i/som fotokjemikalie/r**

F; ERC2, ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28; PC30

**3. Industrielle anvendelser**

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

**4. Industrielle anvendelser, Mellomprodukt for produksjon av bulkkjemikalier, materialer og harpiks**

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

**5. Industrielle anvendelser, Produksjon av finkjemikalier**

IS; SU9, SU24, SU20; ERC6b; PROC3, PROC2, PROC1, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28; PC21, PC20

**6. Industrielle anvendelser, Anvendelse i/som fotokjemikalie/r**

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

**7. Profesjonelle anvendelser, Anvendelse som laboratoriereagens/agent, Produksjon av finkjemikalier**

PW; SU24, SU20; ERC8b; PROC3, PROC2, PROC1, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC9, PROC8b, PROC15, PROC26; PC21, PC20

**8. Profesjonelle anvendelser, Anvendelse i/som fotokjemikalie/r**

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

**9. Brukeranvendelser, Anvendelse i/som fotokjemikalie/r**

C; ERC8e; PC30

**10. Brukstil for produkter, Anvendelse ved lærgarvning, -etterbehandling og -impregnering, (anvendelse i profesjonelle anlegg)**

SL; ERC10a; PROC21

\*\*\*\*\*

### 1. Kort tittel på eksponeringsscenario

Formulering, Produksjon av finkjemikalier

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

### Kontroll av eksponering og risikohåndteringstiltak

Bidragende eksponeringsscenario
---------------------------------

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	ERC2: Formulering til blanding Ettersom ingen miljøfare ble identifisert, ble det ikke utført noen miljørelatert eksponeringsvurdering eller risikokarakterisering.
<b>Produksjonsforhold</b>	

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	ERC3: Formulering til fast matrise Ettersom ingen miljøfare ble identifisert, ble det ikke utført noen miljørelatert eksponeringsvurdering eller risikokarakterisering.
<b>Produksjonsforhold</b>	

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC3: Produksjon eller formulering i kjemisk industri i lukkede batchprosesser med tidvis kontrollert eksponering eller prosesser med lignende inneslutningsforhold. Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerede	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000044
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC4: Kjemisk produksjon der det er mulighet for eksponering Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer.	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,002222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC4: Kjemisk produksjon der det er mulighet for eksponering Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b><i>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</i></b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC5: Miksing eller blanding i batchprosesser Anvendelsesområde: Industriell
<b><i>Produksjonsforhold</i></b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b><i>Risikohåndteringstiltak</i></b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreducerende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b><i>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</i></b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,002222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC5: Miksing eller blanding i batchprosesser Anvendelsesområde: Industriell
<b><i>Produksjonsforhold</i></b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b><i>Risikohåndteringstiltak</i></b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC8b: Overføring av substans eller blanding (lading og tømning) ved dedikerte anlegg Anvendelsesområde: Industriell
	Ytterligere PROC(er) dekket: Overføring av stoff eller stoffblanding i små beholdere (faste oppfyllingsanlegg, inkludert veiing).
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart	



BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerede personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000044
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC15: Bruk som laboratoriereagens Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000444
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC15: Bruk som laboratoriereagens Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000044
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC26: Håndtering av uorganiske faste stoffer ved romtemperatur. Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,006667
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC26: Håndtering av uorganiske faste stoffer ved romtemperatur. Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,006667
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC28: Manuelt vedlikehold (rengjøring og reparasjon) av maskineri Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC28: Manuelt vedlikehold (rengjøring og reparasjon) av maskineri Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfid photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b><i>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</i></b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,006667
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

\*\*\*\*\*

**2. Kort tittel på eksponeringsscenario**

Formulering, Anvendelse i/som fotokjemikalie/r

F; ERC2, ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28; PC30

**Kontroll av eksponering og risikohåndteringstiltak**

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	ERC2: Formulering til blanding Ettersom ingen miljøfare ble identifisert, ble det ikke utført noen miljørelatert eksponeringsvurdering eller risikokarakterisering.
<b>Produksjonsforhold</b>	
<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	ERC3: Formulering til fast matrise Ettersom ingen miljøfare ble identifisert, ble det ikke utført noen miljørelatert eksponeringsvurdering eller risikokarakterisering.

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

**Produksjonsforhold****Bidragende eksponeringsscenario**

<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC3: Produksjon eller formulering i kjemisk industri i lukkede batchprosesser med tidvis kontrollert eksponering eller prosesser med lignende inneslutningsforhold. Anvendelsesområde: Industriell
---------------------------------	---

**Produksjonsforhold**

Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer

**Risikohåndteringstiltak**

Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	

**Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden**

Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk



BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Eksponeringsberegning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000444
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

**Bidragende eksponeringsscenario**

<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC3: Produksjon eller formulering i kjemisk industri i lukkede batchprosesser med tidvis kontrollert eksponering eller prosesser med lignende inneslutningsforhold. Anvendelsesområde: Industriell
---------------------------------	---

**Produksjonsforhold**

Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer

**Risikohåndteringstiltak**

Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000044
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC4: Kjemisk produksjon der det er mulighet for eksponering Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerede personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,002222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC4: Kjemisk produksjon der det er mulighet for eksponering Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC5: Miksing eller blanding i batchprosesser Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,002222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC5: Miksing eller blanding i batchprosesser Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC8b: Overføring av substans eller blanding (lading og tømning) ved dedikerte anlegg Anvendelsesområde: Industriell
	Ytterligere PROC(er) dekket: Overføring av stoff eller stoffblanding i små beholdere (faste oppfyllingsanlegg, inkludert veiing).
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000044
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC15: Bruk som laboratoriereagens Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000444
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC15: Bruk som laboratoriereagens Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	



BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000044
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC26: Håndtering av uorganiske faste stoffer ved romtemperatur. Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerede personale. Unngå kontakt med	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,006667
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC26: Håndtering av uorganiske faste stoffer ved romtemperatur. Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerede	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,006667
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC28: Manuelt vedlikehold (rengjøring og reparasjon) av maskineri Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer.	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC28: Manuelt vedlikehold (rengjøring og reparasjon) av maskineri Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uke
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,006667
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

\*\*\*\*\*

**3. Kort tittel på eksponeringsscenario**

Industrielle anvendelser

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

**Kontroll av eksponering og risikohåndteringstiltak**

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	ERC6b: Bruk av hjelp til reaktiv prosessering på industriområde (ingen inkludering i eller på artikkel) Ettersom ingen miljøfare ble identifisert, ble det ikke utført noen miljørelatert eksponeringsvurdering eller risikokarakterisering.
<b>Produksjonsforhold</b>	
<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC3: Produksjon eller formulering i kjemisk industri i lukkede batchprosesser med tidvis kontrollert eksponering eller prosesser med lignende inneslutningsforhold. Anvendelsesområde: Industriell
	Ytterligere PROC(er) dekket: Kjemisk produksjon eller raffinering i en lukket prosess ingen sannsynlig eksponering eller prosesser med lignende inneslutningsforhold.
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

	Innhold: $\geq 0 \%$ - $\leq 100 \%$
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutsiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutsiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000444
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC4: Kjemisk produksjon der det er mulighet for eksponering Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduerende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,002222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

**Bidragende eksponeringsscenario**

<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC8b: Overføring av substans eller blanding (lading og tømning) ved dedikerte anlegg Anvendelsesområde: Industriell
---------------------------------	--

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

	Ytterligere PROC(er) dekket: Overføring av stoff eller stoffblanding i små beholdere (faste oppfyllingsanlegg, inkludert veiing).
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000044
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ



BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC26: Håndtering av uorganiske faste stoffer ved romtemperatur. Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,006667
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC28: Manuelt vedlikehold (rengjøring og reparasjon) av maskineri Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,006667
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC28: Manuelt vedlikehold (rengjøring og reparasjon) av maskineri Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000222

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

\*\*\*\*\*

**4. Kort tittel på eksponeringsscenario**

Industrielle anvendelser, Mellomprodukt for produksjon av bulkkemikalier, materialer og harpiks  
IS; SU9, SU8; ERC6a; PROC3, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28

**Kontroll av eksponering og risikohåndteringstiltak**

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	ERC6a: Bruk av mellomprodukt Ettersom ingen miljøfare ble identifisert, ble det ikke utført noen miljørelatert eksponeringsvurdering eller risikokarakterisering.
<b>Produksjonsforhold</b>	

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC3: Produksjon eller formulering i kjemisk industri i lukkede batchprosesser med tidvis kontrollert eksponering eller prosesser med lignende inneslutningsforhold. Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000444
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC3: Produksjon eller formulering i kjemisk industri i lukkede batchprosesser med tidvis kontrollert eksponering eller prosesser med lignende inneslutningsforhold. Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000044
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC8b: Overføring av substans eller blanding (lading og tømning) ved dedikerte anlegg Anvendelsesområde: Industriell
	Ytterligere PROC(er) dekket: Overføring av stoff eller stoffblanding i små beholdere (faste oppfyllingsanlegg, inkludert veiing).
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000044
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC15: Bruk som laboratoriereagens Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000044
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC15: Bruk som laboratoriereagens Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	



BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000444
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC26: Håndtering av uorganiske faste stoffer ved romtemperatur. Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,006667
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC28: Manuelt vedlikehold (rengjøring og reparasjon) av maskineri Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

	høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,006667
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC28: Manuelt vedlikehold (rengjøring og reparasjon) av maskineri Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

\*\*\*\*\*

**5. Kort tittel på eksponeringsscenario**

Industrielle anvendelser, Produksjon av finkjemikalier

IS; SU9, SU24, SU20; ERC6b; PROC3, PROC2, PROC1, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28; PC21, PC20

**Kontroll av eksponering og risikohåndteringstiltak**

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	ERC6b: Bruk av hjelp til reaktiv prosessering på industriområde (ingen inkludering i eller på artikkel) Ettersom ingen miljøfare ble identifisert, ble det ikke utført noen miljørelatert eksponeringsvurdering eller risikokarakterisering.

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

**Produksjonsforhold****Bidragende eksponeringsscenario**

<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC3: Produksjon eller formulering i kjemisk industri i lukkede batchprosesser med tidvis kontrollert eksponering eller prosesser med lignende inneslutningsforhold. Anvendelsesområde: Industriell
	Ytterligere PROC(er) dekket: Kjemisk produksjon eller raffinering i en lukket kontinuerlig prosess med tidvis kontrollert eksponering eller prosesser med lignende inneslutningsforhold. Kjemisk produksjon eller raffinering i en lukket prosess ingen sannsynlig eksponering eller prosesser med lignende inneslutningsforhold.

**Produksjonsforhold**

Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer

**Risikohåndteringstiltak**

Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000444
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC3: Produksjon eller formulering i kjemisk industri i lukkede batchprosesser med tidvis kontrollert eksponering eller prosesser med lignende inneslutningsforhold. Anvendelsesområde: Industriell
	Ytterligere PROC(er) dekket: Kjemisk produksjon eller raffinering i en lukket kontinuerlig prosess med tidvis kontrollert eksponering eller prosesser med lignende inneslutningsforhold. Kjemisk produksjon eller raffinering i en lukket prosess ingen sannsynlig eksponering eller prosesser med lignende inneslutningsforhold.
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000044
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC4: Kjemisk produksjon der det er mulighet for eksponering Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,002222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC4: Kjemisk produksjon der det er mulighet for eksponering Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og	



BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC5: Miksing eller blanding i batchprosesser Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,002222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC5: Miksing eller blanding i batchprosesser Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC8b: Overføring av substans eller blanding (lading og tømning) ved dedikerte anlegg Anvendelsesområde: Industriell
	Ytterligere PROC(er) dekket: Overføring av stoff eller stoffblanding i små beholdere (faste oppfyllingsanlegg, inkludert veiing).
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke	Effektivitet: 30 %

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000044
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC15: Bruk som laboratoriereagens Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke	Effektivitet: 30 %

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000444
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC15: Bruk som laboratoriereagens Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke	Effektivitet: 30 %

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000044
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC26: Håndtering av uorganiske faste stoffer ved romtemperatur. Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,006667
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC28: Manuelt vedlikehold (rengjøring og reparasjon) av maskineri Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC28: Manuelt vedlikehold (rengjøring og reparasjon) av maskineri Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller



BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

	høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,006667
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

\*\*\*\*\*

**6. Kort tittel på eksponeringsscenario**

Industrielle anvendelser, Anvendelse i/som fotokjemikalie/r

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

**Kontroll av eksponering og risikohåndteringstiltak**

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	ERC6b: Bruk av hjelp til reaktiv prosessering på industriområde (ingen inkludering i eller på artikkel) Ettersom ingen miljøfare ble identifisert, ble det ikke utført noen miljørelatert eksponeringsvurdering eller risikokarakterisering.
<b>Produksjonsforhold</b>	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC3: Produksjon eller formulering i kjemisk industri i lukkede batchprosesser med tidvis kontrollert eksponering eller prosesser med lignende inneslutningsforhold. Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,1 mg/m <sup>3</sup>

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000444
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

**Bidragende eksponeringsscenario**

<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC3: Produksjon eller formulering i kjemisk industri i lukkede batchprosesser med tidvis kontrollert eksponering eller prosesser med lignende inneslutningsforhold. Anvendelsesområde: Industriell
---------------------------------	---

**Produksjonsforhold**

Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer

**Risikohåndteringstiltak**

Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000044
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC4: Kjemisk produksjon der det er mulighet for eksponering Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,002222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC4: Kjemisk produksjon der det er mulighet for eksponering Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC5: Miksing eller blanding i batchprosesser Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,002222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC5: Miksing eller blanding i batchprosesser Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC7: Industriell sprøyting Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	



BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	4,4 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,019556
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC8b: Overføring av substans eller blanding (lading og tømning) ved dedikerte anlegg Anvendelsesområde: Industriell
	Ytterligere PROC(er) dekket: Overføring av stoff eller stoffblanding i små beholdere (faste oppfyllingsanlegg, inkludert veiing).
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000044
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC10: Rulling eller påstryking av lim og andre belegg. Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC13: Behandling av artikler ved dypping og helling. Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerede personale. Unngå kontakt med	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000044
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC15: Bruk som laboratoriereagens Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000444
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC15: Bruk som laboratoriereagens Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000044
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC26: Håndtering av uorganiske faste stoffer ved romtemperatur. Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerede	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,006667
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC28: Manuelt vedlikehold (rengjøring og reparasjon) av maskineri Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer.	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC28: Manuelt vedlikehold (rengjøring og reparasjon) av maskineri Anvendelsesområde: Industriell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uke
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Sørg for en god standard ventilasjon (ikke mindre enn 3 - 5 luftutskiftninger pr. time).	Effektivitet: 30 %
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å	



BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,006667
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

\*\*\*\*\*

**7. Kort tittel på eksponeringsscenario**

Profesjonelle anvendelser, Anvendelse som laboratoriereagens/agent, Produksjon av finkjemikalier  
PW; SU24, SU20; ERC8b; PROC3, PROC2, PROC1, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC9, PROC8b,  
PROC15, PROC26; PC21, PC20

**Kontroll av eksponering og risikohåndteringstiltak**

Bidragende eksponeringsscenario	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	ERC8b: Utstrakt bruk av hjelp til reaktiv prosessering (ingen inkludering i eller på artikkel, innendørs) Ettersom ingen miljøfare ble identifisert, ble det ikke utført noen miljørelatert eksponeringsvurdering eller risikokarakterisering.
<b>Produksjonsforhold</b>	

Bidragende eksponeringsscenario	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC3: Produksjon eller formulering i kjemisk industri i lukkede batchprosesser med tidvis kontrollert eksponering eller prosesser med lignende inneslutningsforhold. Anvendelsesområde: Profesjonell
	Ytterligere PROC(er) dekket: Kjemisk produksjon eller raffinering i en lukket kontinuerlig prosess med tidvis kontrollert eksponering eller prosesser med lignende inneslutningsforhold. Kjemisk produksjon eller raffinering i en lukket prosess ingen sannsynlig eksponering eller prosesser med

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

	lignendeinneslutningsforhold.
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000444
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

**Bidragende eksponeringsscenario****Bruksbeskrivelser dekket**

PROC3: Produksjon eller formulering i kjemisk industri i lukkede batchprosesser med tidvis kontrollert eksponering eller prosesser med lignende

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

	inneslutningsforhold. Anvendelsesområde: Profesjonell
	Ytterligere PROC(er) dekket: Kjemisk produksjon eller raffinering i en lukket kontinuerlig prosess med tidvis kontrollert eksponering eller prosesser med lignende inneslutningsforhold. Kjemisk produksjon eller raffinering i en lukket prosess ingen sannsynlig eksponering eller prosesser med lignende inneslutningsforhold.
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfit Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreducerende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,01 mg/m <sup>3</sup>

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000044
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

**Bidragende eksponeringsscenario**

<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC4: Kjemisk produksjon der det er mulighet for eksponering Anvendelsesområde: Profesjonell
---------------------------------	--

**Produksjonsforhold**

Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer

**Risikohåndteringstiltak**

Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	

**Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden**

Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	1 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,004444

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC4: Kjemisk produksjon der det er mulighet for eksponering Anvendelsesområde: Profesjonell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC5: Miksing eller blanding i batchprosesser Anvendelsesområde: Profesjonell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreducerende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	1 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,004444
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC5: Miksing eller blanding i batchprosesser Anvendelsesområde: Profesjonell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC8a: Overføring av substans eller blanding

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

	(lading og tømning) ved ikke-dedikerte anlegg Anvendelsesområde: Profesjonell
	Ytterligere PROC(er) dekket: Overføring av stoff eller stoffblanding i små beholdere (faste oppfyllingsanlegg, inkludert veiing). Overføring av substans eller blanding (lading og tømning) ved dedikerte anlegg
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering



BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC15: Bruk som laboratoriereagens Anvendelsesområde: Profesjonell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerede personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000444
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC15: Bruk som laboratoriereagens Anvendelsesområde: Profesjonell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000044
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC26: Håndtering av uorganiske faste stoffer ved

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

	romtemperatur. Anvendelsesområde: Profesjonell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	3 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,013333
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

\*\*\*\*\*

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

**8. Kort tittel på eksponeringsscenario**

Profesjonelle anvendelser, Anvendelse i/som fotokjemikalie/r

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

**Kontroll av eksponering og risikohåndteringstiltak**

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	ERC8e: Utstrakt bruk av hjelp til reaktiv prosessering (ingen inkludering i eller på artikkel, utendørs) Ettersom ingen miljøfare ble identifisert, ble det ikke utført noen miljørelatert eksponeringsvurdering eller risikokarakterisering.
<b>Produksjonsforhold</b>	
<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC3: Produksjon eller formulering i kjemisk industri i lukkede batchprosesser med tidvis kontrollert eksponering eller prosesser med lignende inneslutningsforhold. Anvendelsesområde: Profesjonell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerede	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000444
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC3: Produksjon eller formulering i kjemisk industri i lukkede batchprosesser med tidvis kontrollert eksponering eller prosesser med lignende inneslutningsforhold. Anvendelsesområde: Profesjonell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer.	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b><i>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</i></b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000044
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC4: Kjemisk produksjon der det er mulighet for eksponering Anvendelsesområde: Profesjonell
<b><i>Produksjonsforhold</i></b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uke
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b><i>Risikohåndteringstiltak</i></b>	
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	1 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,004444
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC4: Kjemisk produksjon der det er mulighet for eksponering Anvendelsesområde: Profesjonell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC5: Miksing eller blanding i batchprosesser Anvendelsesområde: Profesjonell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard	



BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	1 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,004444
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC5: Miksing eller blanding i batchprosesser Anvendelsesområde: Profesjonell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC8b: Overføring av substans eller blanding (lading og tømning) ved dedikerte anlegg Anvendelsesområde: Profesjonell
	Ytterligere PROC(er) dekket: Overføring av stoff eller stoffblanding i små beholdere (faste oppfyllingsanlegg, inkludert veiing). Overføring av substans eller blanding (lading og tømning) ved ikke-dedikerte anlegg
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC10: Rulling eller påstryking av lim og andre belegg. Anvendelsesområde: Profesjonell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC11: Ikke industriell sprøyting Anvendelsesområde: Profesjonell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, middels støvende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	5,5 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,024444
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC11: Ikke industriell sprøyting Anvendelsesområde: Profesjonell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerede personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	5,5 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,024444
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC13: Behandling av artikler ved dypping og helling. Anvendelsesområde: Profesjonell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdanning til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC15: Bruk som laboratoriereagens Anvendelsesområde: Profesjonell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000444
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC15: Bruk som laboratoriereagens Anvendelsesområde: Profesjonell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger



BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000044
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

**Bidragende eksponeringsscenario**

<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC19: Manuelle aktiviteter som involverer håndkontakt Anvendelsesområde: Profesjonell
---------------------------------	--

**Produksjonsforhold**

Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer

**Risikohåndteringstiltak**

Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	

**Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden**

Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Eksponeringsberegning	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,002222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

**Bidragende eksponeringsscenario**

<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC19: Manuelle aktiviteter som involverer håndkontakt Anvendelsesområde: Profesjonell
---------------------------------	--

**Produksjonsforhold**

Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: >= 0 % - <= 100 %
Fysisk tilstand	flytende
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer

**Risikohåndteringstiltak**

Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	

**Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden**

Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,05 mg/m <sup>3</sup>

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

**Bidragende eksponeringsscenario**

<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC26: Håndtering av uorganiske faste stoffer ved romtemperatur. Anvendelsesområde: Profesjonell
---------------------------------	--

**Produksjonsforhold**

Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk $< 0.01$ Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer

**Risikohåndteringstiltak**

Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	

**Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden**

Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	3 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,013333

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfid photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

\*\*\*\*\*

**9. Kort tittel på eksponeringsscenario**

Brukeranvendelser, Anvendelse i/som fotokjemikalie/r

C; ERC8e; PC30

**Kontroll av eksponering og risikohåndteringstiltak**

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	ERC8e: Utstrakt bruk av hjelp til reaktiv prosessering (ingen inkludering i eller på artikkel, utendørs) Ettersom ingen miljøfare ble identifisert, ble det ikke utført noen miljørelatert eksponeringsvurdering eller risikokarakterisering.
<b>Produksjonsforhold</b>	

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PC30: Fotokjemikalier.
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 20\%$
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,00001 Pa
Anvendelsens varighet og hyppighet	1 anvendelser pr. dag
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Andre betraktninger (non-standard tool)
	Forbruker - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,0001 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000001
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Andre betraktninger (non-standard tool)
	Forbruker - oral, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,0001 mg/kg bw/dag
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000001
<b>Veiledning for etterfølgende brukere.</b>	
For scaling se: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PC30: Fotokjemikalier.
<b>Produksjonsforhold</b>	

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 20\%$
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,00001 Pa
Anvendelsens varighet og hyppighet	Eksponeringsvarighet: 15 min 365 bruk pr. år
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Andre betraktninger (non-standard tool)
	Forbruker - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,024 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000364
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Andre betraktninger (non-standard tool)
	Forbruker - oral, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,0001 mg/kg bw/dag
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000001
<b>Veiledning for etterfølgende brukere.</b>	
For scaling se: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PC30: Fotokjemikalier.
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 10\%$
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,00001 Pa
Anvendelsens varighet og hyppighet	1 anvendelser pr. dag
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Andre betraktninger (non-standard tool)
	Forbruker - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,0001 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000001
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Andre betraktninger (non-standard tool)
	Forbruker - oral, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,0001 mg/kg bw/dag
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000001
<b>Veiledning for etterfølgende brukere.</b>	
For scaling se: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PC30: Fotokjemikalier.

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfit photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 10\%$
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,00001 Pa
Anvendelsens varighet og hyppighet	1 anvendelser pr. dag
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Andre betraktninger (non-standard tool)
	Forbruker - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,0001 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000001
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Andre betraktninger (non-standard tool)
	Forbruker - oral, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,0001 mg/kg bw/dag
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000001
<b>Veiledning for etterfølgende brukere.</b>	
For scaling se: <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

\*\*\*\*\*

**10. Kort tittel på eksponeringsscenario**

Brukstil for produkter, Anvendelse ved lærgarvning, -etterbehandling og -impregnering, (anvendelse i profesjonelle anlegg)

SL; ERC10a; PROC21

**Kontroll av eksponering og risikohåndteringstiltak**

<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	ERC10a: Utstrakt bruk av artikler med lavt utslipp (utendørs) Ettersom ingen miljøfare ble identifisert, ble det ikke utført noen miljørelatert eksponeringsvurdering eller risikokarakterisering.
<b>Produksjonsforhold</b>	
<b>Bidragende eksponeringsscenario</b>	
<b>Bruksbeskrivelser dekket</b>	PROC21: Lavenergimanipulering og håndtering av stoffer bundet i/på materialer eller artikler Anvendelsesområde: Profesjonell
<b>Produksjonsforhold</b>	
Stoffkonsentrasjon	dinatriumdisulfitt Innhold: $\geq 0\%$ - $\leq 1\%$

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 12.09.2025

Utgave: 15.1

Dato / Forrige versjon: 11.08.2025

Forrige versjon: 15.0

Produkt: **Natriumdisulfitt photo, non food grade**

(ID nr. 30042379/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 23.10.2025

Fysisk tilstand	Fast stoff, svak støvavgivelse
Damptrykk av stoffet under anvendelsen	0,009 Pa
Prosesstemperatur	40 °C
	Motsvarer et damptrykk < 0.01 Pa.
Anvendelsens varighet og hyppighet	480 min 5 dage pr. uge
innendørsanvendelse/utendørsanvendelse	Innendørs
	Håndteringen gjennomføres ved romtemperatur eller høyere temperaturer
<b>Risikohåndteringstiltak</b>	
Tilsyn for å verifisere korrekt anvendelse av risikoreduserende tiltak og overholdelse av betingelsene for bruk er etablert. Daglig rengjøring av utstyret og arbeidsområdet. Bytt klær umiddelbart etter kontaminering. Sørg for at god arbeidsplasspraksis er implementert Vaks straks ved hudforurensning. Pass på at manuell aktivitet er minimal. Gi grunnutdannelse til medarbeidere for å forebygge/minimere eksponeringer. Minimer antallet av eksponerte personale. Unngå kontakt med kontaminert verktøy.	
Innkapsles ved behov Gi en god standard på generell eller kontrollert ventilasjon (5 til 10 luftutskiftninger per time)	
Bruk egnet ansiktsskjerm, Anvend egnet øyebeskyttelse.	
Unngå kontakt med øyne.	
Anvend egnet øyebeskyttelse.	
<b>Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden</b>	
Vurderingsmetode	EASY TRA v6.1, Arbeidsplassmålinger
	Arbeider - inhalativ, langtids - systemisk
Eksponeringsberegning	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Risikokarakteriseringskvotient (RCR)	0,000222
Vurderingsmetode	Kvalitativ vurdering
	Arbeidstaker - inhalativ

\*\*\*\*\*