

Säkerhetsdatablad

sida: 1/67

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

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

1.1. Produktbeteckning

BUTYLGLYKOLACETAT

kemiskt namn: 2-butoxi-etylacetat

CAS-nummer: 112-07-2

REACH registreringsnummer: 01-2119475112-47-0002

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

Relevanta identifierade användningar: kemikalie, lösningsmedel

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

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag:

BASF SE

67056 Ludwigshafen

GERMANY

Kontaktadress:

BASF AB

Sven Hultins Plats 5

412 58 Göteborg

SWEDEN

telefon: +46 31 6-39800

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

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen:

112 – begär Giftinformation

International emergency number:

telefon: +49 180 2273-112

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Acute Tox. 4 (Inandning - ånga) H332 Skadligt vid inandning.

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

Acute Tox. 4 (dermat) H312 Skadligt vid hudkontakt.

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

2.2. Märkningsuppgifter

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

Piktogram:



Signalord:

Varning

Faroangivelse:

H302 + H312 + H332 Skadligt vid förtäring, hudkontakt eller inandning

Skyddsangivelserna (förebyggande):

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P280 Använd skyddshandskar och skyddskläder.

P260 Inandas inte dimma eller ångor.

Skyddsangivelserna (åtgärder):

P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

Skyddsangivelserna (avfall):

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

Komponenter som bestämmer faroklassen för märkningen: 2-butoxietylacetat

2.3. Andra faror

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

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

Såvida lämpligt är information angivet i detta avsnitt om andra faror, som inte leder till klassificering men som kan bidra till ämnets eller blandningens generella faror.

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Se avsnitt 12 - Resultat av PBT-och vPvB-bedömningen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Kemisk benämning

2-butoxietylacetat

halt (W/W): $\geq 99 \%$

CAS-nummer: 112-07-2

EG-nummer: 203-933-3

INDEX-Nummer: 607-038-00-2

Acute Tox. 4 (Inandning - ånga)

Acute Tox. 4 (oralt)

Acute Tox. 4 (dermalt)

H302 + H312 + H332

Föreskriftsrelevanta ingredienser

2-butoxietylacetat

halt (W/W): $\geq 99 \%$ - $\leq 100 \%$

CAS-nummer: 112-07-2

EG-nummer: 203-933-3

INDEX-Nummer: 607-038-00-2

Acute Tox. 4 (Inandning - ånga)

Acute Tox. 4 (oralt)

Acute Tox. 4 (dermalt)

H302 + H312 + H332

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

3.2. Blandningar

Ej tillämpligt

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid risk för medvetslöshet placera och transportera patienten i framstupa sidoläge. Beakta den egna säkerheten vid räddningsarbete.

Tag av nedsmutsade kläder.

Vid inandning:

Vila , frisk luft, sök läkarhjälp.

Vid hudkontakt:

Tvätta grundligt med tvål och vatten.

Stänk i ögon:

Skölj grundligt i minst 15 minuter med rinnande vatten, sårade ögonlock.

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Vid förtäring:

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

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

Symptom: Information, dvs. ytterligare information om symptom och effekter anges i GHS-märkningen (se avsnitt 2) och i avsnitt 11 (Toxikologisk information).

Faror: Information, dvs. ytterligare information om symptom och effekter anges i GHS-märkningen (se avsnitt 2) och i avsnitt 11 (Toxikologisk information). Ytterligare symtom och/eller effekter är inte kända hittills

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

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel:

| släckpulver, Vattenspray, koldioxid, skum

Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:

| vattenstråle

Tilläggsinformation:

| Använd brandbekämpningsåtgärder anpassade till omgivningarna.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

| Råd: Brandfarlig vätska Kyl utsatta behållare med vatten. Se SDS avsnitt 7 - Hantering och lagring.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning:

| Använd friskluftsmask. Särskild skyddsutrustning till brandbekämpningspersonal

Övrig information:

| Evakuera området på all onödig personal. Bekämpa eld från maximalt avstånd.

| Inrikta eldsläckningsåtgärder på omgivningen. Rester från brand och förorenat släckvatten skall omhändertagas enligt lokala föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Utspilld produkt medför halkrisk.

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

| Frigörandet av ämnet kan orsaka eld eller explosion. Stäng av eller stoppa läckan. Stäng av eller förhindra utsläpp av ämnet/produkten under säkra förhållanden.

Använd tätslutande behållare vid avfallshantering.

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik inandning. Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

| Undvik alla antändningskällor: värme, gnistor, öppen eld. Använd explosionsskyddade verktyg.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Får ej tränga ned i marken. Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För stora mängder: Pumpa bort produkten.

För rester: Tag upp med absorberande material (t.ex. sand, sågspån, universal-absorbent eller kiselgur). Absorberat material tas om hand enligt föreskrift. Spill skall förvaras, solidifierat och placerat i lämpliga behållare för bortskaffande.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

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

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

God luftväxling på lager och arbetsplats. Undvik tillträde av luft/syre (peroxidbildning). Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Brand- och explosionsskydd:

Skydda mot elektrostatisk uppladdning - håll åtskilt från antändningskällor - ha brandsläckare i beredskap. Undvik alla antändningskällor: värme, gnistor, öppen eld. Jorda all omfyllningsutrustning ordentligt för att förhindra elektrostatisk urladdning.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Ytterligare information om lagringsförhållanden: Förvaras svalt, väl tillsluten och på väl ventilerad plats. Skydda mot luftpåverkan.

7.3. Specifik slutanvändning

Se exponeringsscenario(n) i bilaga till detta säkerhetsdatablad.

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Komponenter med arbetsplatsrelaterade gränsvärden, som skall kontrolleras

112-07-2: 2-butoxietylacetat

NGV värde 133 mg/m³ ; 20 ppm (OEL (EU))

indikativ

Hudeffekt (OEL (EU))

Ämnet kan absorberas via huden.

KTV värde 333 mg/m³ ; 50 ppm (OEL (EU))

indikativ

TGV 333 mg/m³ ; 50 ppm (AFS 2018:1 (Sverige))

Hudeffekt (AFS 2018:1 (Sverige))

Ämnet kan absorberas via huden.

NGV värde 70 mg/m³ ; 10 ppm (AFS 2018:1 (Sverige))

PNEC

sötvatten: 0,304 mg/l

saltvatten: 0,0304 mg/l

sporadisk frisläppning: 0,56 mg/l

sediment (sötvatten): 2,03 mg/kg

sediment (saltvatten): 0,203 mg/kg

mark: 0,42 mg/kg

Reningsverk: 90 mg/l

oral intagning (sekundär förgiftning): 0,06 mg/kg

DNEL

arbetstagare:

Långtidsexponering- systemiska effekter, dermalt: 169 mg/kg

arbetstagare:

Långtidsexponering- systemiska effekter, inhalation: 133 mg/m³

arbetstagare:

Kortsiktig exponering - lokala effekter, inhalation: 333 mg/m³

konsumenter:

Långtidsexponering- systemiska effekter, dermalt: 102 mg/kg

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

konsumenter:

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

konsumenter:

Korttidsexponering - systemiska effekter, oralt: 36 mg/kg

konsumenter:

Långtidsexponering- systemiska effekter, inhalation: 80 mg/m³

konsumenter:

Kortsiktig exponering - lokala effekter, inhalation: 200 mg/m³

arbetstagare:

Korttidsexponering - systemiska effekter, dermalt: 120 mg/kg

konsumenter:

Korttidsexponering - systemiska effekter, dermalt: 72 mg/kg

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd:

Andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Gasfilter mot gaser/ångor av organiska föreningar (kokpunkt >65 °C, t.ex. EN 14387 typ A).

Handskydd:

Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN ISO 374-1)

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

butylkautschuk (butyl) - tjocklek 0,7 mm

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

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

Ögonskydd:

Skyddsglasögon med sidoskydd (ställglasögon) (t.ex. EN 166)

Skyddskläder:

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

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Undvik inandning av ångor. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Som komplement till den angivna personliga skyddsutrustningen, erfodras heltäckande arbetskläder. Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Miljöexponering

Alla lämpliga åtgärder måste vidtas för att förhindra utsläpp av denna produkt i miljön och för att begränsa spridning av något utsläpp när den uppträder. Lämpliga riskhanteringsåtgärder bör finnas på plats.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationsform:	vätska	
Form:	vätska	
Färg:	färglös	
Lukt:	esterliknande	
Luktgräns:		
	ej bestämt	
Smältpunkt:	-63,5 °C (1.013,25 hPa) Litteratordata.	
Kokpunktsintervall:	184 - 195 °C (1.013 hPa)	(DIN 53171)
Antändbarhet:	Brandfarlig vätska.	(härlett från flampunkten)
Nedre explosionsgränser:	1,0 %(V) (73 °C) Den nedre explosionspunkt på ämnet/blandningen är fastställt. Detta beskriver temperaturen av en brandfarlig vätska, där koncentrationen av mättad ånga i blandning med luft motsvarar den nedersta explosionsgränsen.	
Övre explosionsgränser:	6,1 %(V) (106,9 °C) Den övre explosionspunkt av ämnet/blandningen har fastställts. Denna explosionspunkt beskriver temperaturen av en brännbar vätska, där koncentrationen av den mättade ångan i blandning med luft når den övre explosionsgränsen.	
Flampunkt:	78 °C	(closed cup)
Självantändningstemperatur:	280 °C	
Termisk nedbrytning:	Ingen nedbrytning, om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt lagring och hantering följs.	

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

pH-värde:	ej tillämpbar, låg löslighet
Viskositet, kinematisk:	1,923 mm ² /s (20 °C)
Viskositet, dynamisk:	1,8 mPa.s (20 °C)
Tixotropitet:	Litteratordata. inte tixotropisk
Löslighet i vatten:	Litteratordata. 15 g/l (20 °C)
Löslighet (kvalitativ) lösningsmedel:	organiska lösningsmedel löslig
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow):	1,51 (OECD-riktlinje 107) (25 °C; pH-värde: 7) Informationen syftar på substansens oseparerade form.
Ångtryck:	0,5 hPa (20 °C) Litteratordata.
Relativ densitet:	0,935 - 0,942 (20 °C)
Densitet:	0,935 - 0,942 g/cm ³ (20 °C) (DIN 51757)
Relativt ångtryck (luft):	> 1 (20 °C) (beräknad) Tyngre än luft.

Partikelegenskaper

Partikelstorleksfördelning: Ämnet/produkten blir inte sålt eller använt i fast form eller som granulat. -

9.2. Annan information

Information om fysiska faroklasser

Explosiva ämnen

Explosionsrisk: På grund av strukturen är produkten
ej klassificerad som explosionsfarlig.

Stötkänslighet: inte chock-känslig
Baserat på den kemiska strukturen finns det ingen stötkänslighet.

Oxiderande egenskaper

Brandnärande egenskaper: Produkten klassificeras inte som
oxiderande grundat
strukturegenskaper.

Pyrofora egenskaper

Självantändningstemperatur: Testtyp: Benägen till spontan
självantändning vid
rumstemperatur.

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Baserad på produktens struktur klassificeras den inte som självantändande.

Självpupphettande ämnen och blandningar

Självpuppvärmningsförmåga: ej tillämplig, produkten är en vätska

Ämnen och blandningar, som avger brandfarliga gaser i kontakt med vatten

Bildning av antändliga gaser:

Tillsammans med vatten bildas ej antändbara gaser.

Metallkorrosion

Ingen metall korrosion att förväntas.

Andra säkerhetsegenskaper

pKa:

Ämnet dissocierar ej.

Adsorption/Vatten-jord:

KOC: 15,08; log KOC: 1,18

(beräknat)

Ytspänning:

Baserat på den kemiska strukturen, är ytaktivitet inte att förvänta.

Molmassa:

160,21 g/mol

SAPT-Temperatur:

Studien är inte vetenskapligt motiverad.

Förångningshastighet:

Kan uppskattas baserat på Henrys konstant eller ångtrycket.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

| Uppvärmning kan frigöra ångor som kan antändas.

Metallkorrosion:

Ingen metall korrosion att förväntas.

Bildning av

Anmärkningar:

antändliga gaser:

Tillsammans med vatten bildas ej antändbara gaser.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil om föreskrifterna angående lagring och hantering följs.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Reaktioner med starka oxidationsmedel

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga särskilda försiktighetsmått utöver god hushållning med kemikalier.

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

10.5. Oförenliga material

Ämnen att undvika:
starka oxidationsmedel

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter:
Inga farliga nedbrytningsprodukter om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Bedömning av akut toxicitet:

Måttlig toxicitet vid engångsförtäring. Måttlig toxicitet efter kort tids hudkontakt. Inandning av en starkt mättad ång-luft-blandning representerar en osannolik akut risk. EU har klassificerat ämnet som "hälsosfarlig" efter inhalationsexponering.

Experimentella/beräknade data:

LD50 råtta (oralt): ca. 1.880 mg/kg (OECD Guideline 401)

LC50 råtta (inhalering): > 400 ppm 4 h (OECD Guideline 403)

Ingen mortalitet observerades. Högsta koncentration tekniskt uppnåelig. Ångor blev testat.

LD50 kanin (dermalt): ca. 1.500 mg/kg

Irritation

Bedömning av irriterande effekter:

Irriterar inte huden. Irriterar inte ögonen.

Experimentella/beräknade data:

Frätande eller irriterande på huden

kanin: ej irriterande (BASF-test)

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

kanin: ej irriterande (BASF-test)

Andningsvägar-/hudsensibilisering

Bedömning av sensibilitet:

Verkar inte hudsensibiliserande vid djurförsök.

Experimentella/beräknade data:

Buehlertest marsvin: ej sensibiliserande (Directiv 92/69/EEG, B.6)

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Mutagenitet i könsceller

Bedömning Mutagenicitet:

Substansen påvisade inga mutagena egenskaper hos bakterier. Ämnet visade inga mutagena egenskaper i cellkulturer från däggdjur. Stoffet visar i undersökningar med däggdjur inga mutagena egenskaper. Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

cancerogenicitet

Bedömning carcinogen:

Vid djurförsök, där substansen gavs under lång tid genom inhalation, iaktogs ingen carcinogen effekt.

reproduktionstoxicitet

Bedömning reproduktionstoxicitet:

I djurförsök visades inga tecken på fertilitetsstörande effekter. Produkten har ej testats. Uppgiften är härledad utifrån produktens struktur.

Utvecklingstoxicitet

bedömning av teratogenicitet:

Ämnet gav vid försök på djur inga missbildningar. Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

Specifik organotoxicitet (enstaka exponering)

STOT bedömning enkel:

Baserat på tillgänglig information är en organspecifik toxicitet inte förväntad.

Toxicitet vid upprepad dosering och specifikt organotoxicitet (upprepad exponering)

Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:

Skadar blodkroppar. På grund av den arts specifika verkningsmekanism förväntas uppkomst av effekterna inte uppträda hos människor.

Fara vid aspiration

ej tillämpbar

Interaktiva effekter

Data finns ej tillgängliga.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

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

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Bedömning av akvatisk toxicitet:

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

Fisktoxicitet:

LC50 (96 h) 28,3 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OECD-riktlinje 203, statistiskt)

Angiven toxisk effekt avser nominalkoncentration. Litteratordata.

Akvatiska invertebrater:

EC50 (48 h) 37 mg/l, *Daphnia magna* (DIN 38412 del 11, statistiskt)

Angiven toxisk effekt avser nominalkoncentration.

Vattenväxter:

EC50 (72 h) 1.570 mg/l (tillväxthastighet), *Pseudokirchneriella subcapitata* (ISO 8692 (1989), statistiskt)

Angiven toxisk effekt avser nominalkoncentration. Litteratordata.

EC0 (72 h) 300 mg/l (tillväxthastighet), *Pseudokirchneriella subcapitata* (ISO 8692 (1989), statistiskt)

Angiven toxisk effekt avser nominalkoncentration. Litteratordata.

Mikroorganismer/effekt på aktivt slam:

EC20 (180 min) > 1.000 mg/l, (DIN EN ISO 8192, aerob)

Angiven toxisk effekt avser nominalkoncentration.

Kronisk fisktoxicitet:

Data finns ej tillgängliga.

Kronisk toxicitet akvatiska invertebrater:

EC10 (7 d) 30,4 mg/l, *Ceriodaphnia dubia* (OECD Guideline 211, semistatiskt)

Angiven toxisk effekt avser nominalkoncentration.

Bedömning av toxicitet på jorden:

Ingen data om terrestrisk toxicitet tillgänglig.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Utvärdering av biologisk nedbrytbarhet och eliminering (H₂O):

Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).

Eliminerbarhet:

88 % BOD av ThOD (28 d) (OECD 301F; ISO 9408; 92/69/EEG, C.4-D) (aerob, aktiverat slam, hushålls-)

Bedömning av stabilitet i vatten.:

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Data finns ej tillgängliga.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bedömning bioackumulationspotential:

Baserat på fördelningskoefficienten n-oktanol/vatten (log Pow) är anrikning i organismer ej att förvänta.

Bioackumulationspotential:

Data finns ej tillgängliga.

12.4. Rörligheten i jord

Bedömning av transport mellan miljöområden:

flyktighet: Substansen avdunstar inte in i atmosfären från vattenytan.

Adsorption i jord: Adsorption till fast mark är möjligt.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

Egenklassificering

12.6. Hormonstörande egenskaper

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

12.7. Andra skadliga effekter

Ämnet är ej listat i Förordning (EG) 1005/2009 om ämnen som bryter ner ozonskiktet.

12.8. Tilläggsinformation

Adsorberbar organiskt bunden halogen (AOX):

Produkten innehåller ingen organiskt bunden halogen.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Måste överlämnas till föreskrivna förbränningsanläggning enligt lokala föreskrifter.

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

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

Förorenad förpackning:

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

AVSNITT 14: Transportinformation

LANDTRANSPORT

ADR

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

RID

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

INRIKES SJÖTRANSPORT

ADN

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

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

försiktighetsåtgärder:

Transport i inlands tankfartyg / fartyg till bulkmaterial

Ej utvärderat

SJÖTRANSPORT

IMDG

Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser

UN-nummer eller ID-nummer: Ej tillämbart

Officiell transportbenämning: Ej tillämbart

Faroklass för transport: Ej tillämbart

Förpackningsgrupp: Ej tillämbart

Miljöfaror: Ej tillämbart

Särskilda försiktighetsåtgärder Inga kända.

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user None known

FLYGTRANSPORT

IATA/ICAO

Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser

UN-nummer eller ID-nummer: Ej tillämbart

Officiell transportbenämning: Ej tillämbart

Faroklass för transport: Ej tillämbart

Förpackningsgrupp: Ej tillämbart

Miljöfaror: Ej tillämbart

Särskilda försiktighetsåtgärder Inga kända.

Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user None known

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

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

14.2. Officiell transportbenämning

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

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

14.3. Faroklass för transport

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

14.4. Förpackningsgrupp

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

14.5. Miljöfaror

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

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

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

14.7. Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument

Sjötransport i bulk är inte avsedd.

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Maritime transport in bulk is not intended.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Förbud, restriktioner och behörighet

Bilaga XVII till förordning (EG) nr 1907/2006: Nummer på förteckning: 3, 75

Direktiv 2012/18/EG - Åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår (EU):

Listad i ovanstående förordning: nej

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

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning utförd

AVSNITT 16: Annan information

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

Aquatic Acute 3

Acute Tox. 4 (dermat)

Flam. Liq. 4

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Acute Tox. 4 (oralt)

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

Acute Tox.

Akut toxicitet

H302 + H312 + H332

Skadligt vid förtäring, hudkontakt eller inandning

Förkortningar

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

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

Lodröta streck i vänster marginal markerar ändringar från föregående version.

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Bilaga: Exponeringsscenarier

innehållsförteckning

1. Tillverkning av ämnet, Används som processkemikalie, (används i industriella miljöer)
IS; ERC1; PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC15
2. Fördelning av ämnet, (används i industriella miljöer)
IS; ERC2, ERC3; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15
3. Formulering och (åter) förpackning av ämnen och blandningar, (används i industriella miljöer)
IS; ERC2, ERC3; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15
4. Används i Coatings, (används i industriella miljöer)
IS; ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC15
5. Används i Coatings, (används i professionella miljöer)
PW; ERC8a, ERC8d; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19
6. Används i Coatings, (konsument användning)
C; ERC8a, ERC8d; PC9a
7. Används i rengöringsmedel, (används i industriella miljöer)
IS; ERC4; PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13
8. Används i rengöringsmedel, (används i professionella miljöer)
PW; ERC8a, ERC8d; PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13
9. Används i rengöringsmedel, (konsument användning)
C; ERC8a, ERC8d; PC35

1. Kort titel av exponeringsscenario

Tillverkning av ämnet, Används som processkemikalie, (används i industriella miljöer)

IS; ERC1; PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC15

Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC1: Tillverkning av ämnet Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkaraktärisering utförts.
Produktionsvillkor	

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC1: Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0343 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000336
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0668 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000502
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC2: Kemisk produktion eller raffinering i sluten kontinuerlig process med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,3714 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,013445
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	6,6755 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,050191
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,6857 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006723
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	20,0264 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,150574
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC8a: Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål. Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

	halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	13,7143 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,134454
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	66,7545 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,501914
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC8b: Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	13,7143 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,134454
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	33,3773 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,250957
Vägledning för nedströmsanvändare	

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

För att utföra en jämförelse se: <http://www.ecetoc.org/tra>

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,3429 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,003361
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	33,3773 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,250957
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

2. Kort titel av exponeringsscenario

Fördelning av ämnet, (används i industriella miljöer)

IS; ERC2, ERC3; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15

Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC2: Formulering till blandning Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkaraktärisering utförts.
Produktionsvillkor	
Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC3: Formulering till en fast matris Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

	exponeringsbedömning och riskkaraktisering utförts.
Produktionsvillkor	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC1: Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0343 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000336
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0668 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000502
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC2: Kemisk produktion eller raffinering i sluten kontinuerlig process med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,3714 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,013445
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	6,6755 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,050191
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,6857 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006723
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	20,0264 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,150574
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

	Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	6,8571 mg/kg kv/dag
Risikkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,067227
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	33,3773 mg/m ³
Risikkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,250957
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC8a: Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål. Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	13,7143 mg/kg kv/dag
Risikkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,134454
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	66,7545 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,501914
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC8b: Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	13,7143 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,134454
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	33,3773 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,250957
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC9: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning). Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	6,8571 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,067227
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	33,3773 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,250957
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,3429 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,003361
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	33,3773 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,250957
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

3. Kort titel av exponeringsscenario

Formulering och (åter) förpackning av ämnen och blandningar, (används i industriella miljöer)

IS; ERC2, ERC3; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC2: Formulering till blandning Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkaraktärisering utförts.
Produktionsvillkor	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC3: Formulering till en fast matris Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkaraktärisering utförts.
Produktionsvillkor	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC1: Kemisk produktion eller raffinering i slutet process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0343 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000336
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0668 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000502
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Skyddade användningsdeskriptorer	PROC2: Kemisk produktion eller raffinadering i slutet kontinuerlig process med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,3714 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,013445
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	6,6755 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,050191
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,6857 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006723
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	20,0264 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,150574
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	6,8571 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,067227
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	33,3773 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,250957
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	13,7143 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,134454
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	33,3773 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,250957
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC8a: Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål. Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	13,7143 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,134454
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	66,7545 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,501914
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC8b: Överföring av ämne eller blandning (fyllning och

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

	tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	13,7143 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,134454
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	33,3773 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,250957
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC9: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning). Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	6,8571 mg/kg kv/dag

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,067227
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	33,3773 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,250957
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,3429 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,003361
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	33,3773 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,250957
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

4. Kort titel av exponeringsscenario

Används i Coatings, (används i industriella miljöer)

IS; ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC15

Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC4: Användning av icke-reaktiva processhjälpmedel i en industrianläggning (ingen inneslutning i eller på vara) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

	exponeringsbedömning och riskkaraktisering utförts.
Produktionsvillkor	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC1: Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0343 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000336
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0668 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000502
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC2: Kemisk produktion eller raffinering i sluten kontinuerlig process med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,3714 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,013445
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	6,6755 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,050191
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,6857 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006723
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	20,0264 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,150574
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

	Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	6,8571 mg/kg kv/dag
Risikkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,067227
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	33,3773 mg/m ³
Risikkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,250957
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC5: Blandning vid satsvisa processer Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	13,7143 mg/kg kv/dag
Risikkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,134454
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	33,3773 mg/m ³

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,250957
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC7: Industriell sprayning Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Riskhanteringsåtgärder	
Lokal utsugningsventilation	Effektivitet: 95 %
Bär kemiskt resistent handskar i kombination med en grundläggande utbildning av personal.	Effektivitet: 90 %
Regelbunden inspektion och underhåll av utrustning och maskiner. Se till att verksamheten bedrivs utanför andningszonen av arbetstagaren (avstånd toppprodukt större än 1 m). Säkerställ att uppgiften inte utförs över huvudet. Se till att riktningen på luftflödet är på klart avstånd från arbetstagaren.	
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	RISKOFDERM v2.1
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	6,26 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,061373
Värderingsmetod	Stoffenmanager v4.0
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	110,59 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,831504
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: https://www.stoffenmanager.nl/default.aspx För att jämföra se: http://www.tno.nl och sök efter "riskofderm".	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC8a: Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

	som inte är särskilt avsedda för detta ändamål. Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	13,7143 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,134454
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	66,7545 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,501914
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC8b: Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	13,7143 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,134454

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	33,3773 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,250957
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC9: Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning). Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	6,8571 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,067227
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	33,3773 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,250957
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC10: Applicering med roller eller strykning Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Riskhanteringsåtgärder	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	27,4286 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,268908
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	46,7282 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,351339
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC13: Behandling av varor med doppning och gjutning. Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	13,7143 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,134454
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	66,7545 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,501914
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC15: Användning som laboratoriereagens Program: industriell

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,3429 mg/kg kv/dag
Risikkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,003361
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	33,3773 mg/m ³
Risikkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,250957
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

5. Kort titel av exponeringsscenario

Används i Coatings, (används i professionella miljöer)

PW; ERC8a, ERC8d; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19

Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC8a: Vitt spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget införlivande i eller på vara, inomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och risikkaraktärisering utförts.
Produktionsvillkor	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC8d: Vitt spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget införlivande i eller på vara, utomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

	exponeringsbedömning och riskkaraktisering utförts.
Produktionsvillkor	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC1: Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. användningsområde: professionell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0343 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000336
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0668 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000502
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC2: Kemisk produktion eller raffinering i sluten kontinuerlig process med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. användningsområde: professionell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,3714 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,013445
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	33,3773 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,250957
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. användningsområde: professionell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,6857 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006723
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	20,0264 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,150574
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

	användningsområde: professionell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	6,8571 mg/kg kv/dag
Risikkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,067227
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	66,7545 mg/m ³
Risikkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,501914
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC5: Blandning vid satsvisa processer användningsområde: professionell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	13,7143 mg/kg kv/dag
Risikkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,134454
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	66,7545 mg/m ³

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,501914
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC8a: Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål. användningsområde: professionell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Riskhanteringsåtgärder	
Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	Effektivitet: 70 %
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	13,7143 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,134454
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	50,0659 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,376435
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC8b: Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål användningsområde: professionell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	13,7143 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,134454
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	66,7545 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,501914
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC10: Applicering med roller eller strykning användningsområde: professionell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Riskhanteringsåtgärder	
Förse med en god allmän eller kontrollerad ventilation (5 till 10 luftomsättningar per timme)	Effektivitet: 70 %
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	27,4286 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,268908
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	50,0659 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,376435
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC11: Icke-industriell sprayning användningsområde: professionell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Riskhanteringsåtgärder	
Använd lämpligt andningsskydd.	Effektivitet: 90 %
Bär kemiskt resistent handskar i kombination med en grundläggande utbildning av personal.	Effektivitet: 90 %
Se till att verksamheten bedrivs utanför andningszonen av arbetstagaren (avstånd topprodukt större än 1 m). Säkerställ att uppgiften inte utförs över huvudet. Se till att riktningen på luftflödet är på klart avstånd från arbetstagaren.	
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	RISKOFDERM v2.1
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	6,26 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,061373
Värderingsmetod	Stoffenmanager v4.0
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	83,69 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,629248
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: https://www.stoffenmanager.nl/default.aspx För att jämföra se: http://www.tno.nl och sök efter "riskofderm".	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC13: Behandling av varor med doppning och gjutning. användningsområde: professionell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	13,7143 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,134454
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	66,7545 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,501914
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC15: Användning som laboratoriereagens användningsområde: professionell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,3429 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,003361
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	33,3773 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,250957
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC19: Manuella verksamheter innefattar handkontakt användningsområde: professionell

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 25\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Riskhanteringsåtgärder	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Använd lämpliga kemikaliebeständiga handskar.	Effektivitet: 80 %
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	16,9714 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,166387
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	70,0922 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,527009
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

6. Kort titel av exponeringsscenario

Används i Coatings, (konsument användning)

C; ERC8a, ERC8d; PC9a

Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC8a: Vitt spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget införlivande i eller på vara, inomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkaraktärisering utförts.
Produktionsvillkor	

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC8d: Vitt spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmiddel (inget införlivande i eller på vara, utomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkaraktisering utförts.
Produktionsvillkor	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PC9a: Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Exponeringstid: 132 min Relevant för uppskattning av inhalativ exponering
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Användningens varaktighet: 120 min Relevant för uppskattning av inhalativ exponering
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	3 Användning per år Relevant för uppskattning av inhalativ exponering
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	3 Användning per år Relevant för uppskattning av hudexponering
Temperatur (Användning)	20 °C
kroppsvikt	65 kg
Upptag andel dermal	100 %
Utsläppsområde	150000 cm ²
	Frigörelseytan ökar med tiden
Varaktighet av frigivning	120 min
	Relevant för uppskattning av inhalativ exponering
Kontakt hastighet	30 mg/min
Varaktighet av frigivning	120 min
	Relevant för uppskattning av hudexponering
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ConsExpo v4.1, Dermal modell: konstant dosering, Upptagande model: Upptagande fraktion
	Konsument - dermal, långsiktigt - systemiska
Exponeringsbedömning	0,0228 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000632
	Beräkningen är baserad på den interna kroniska dosen.
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ConsExpo v4.1, Inandnings modell:

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

	Exponering för ånga - Avdunstning
	Konsument - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0934 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,001394
	Beräkning av exponeringstid är baserad på den genomsnittliga koncentrationen per år.
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PC9a: Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: >= 0 % - <= 5 %
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Exponeringstid: 120 min Relevant för uppskattning av inhalativ exponering
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Användningens varaktighet: 120 min Relevant för uppskattning av inhalativ exponering
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	3 Användning per år Relevant för uppskattning av inhalativ exponering
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	3 Användning per år Relevant för uppskattning av hudexponering
Temperatur (Användning)	20 °C
kroppsvikt	65 kg
Upptag andel dermal	100 %
	Mängd per användning 0,5 g Relevant för uppskattning av hudexponering
Utsläppsområde	20000 cm ²
	Frigörelseytan ökar med tiden
Varaktighet av frigivning	120 min
	Relevant för uppskattning av inhalativ exponering
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ConsExpo v4.1, Dermal modell: omedelbar användning, Upptagande model: Upptagande fraktion
	Konsument - dermal, långsiktigt - systemiska
Exponeringsbedömning	0,0032 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000088
	Beräkningen är baserad på den interna kroniska dosen.
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ConsExpo v4.1, Inandnings modell: Exponering för ånga - Avdunstning

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

	Konsument - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,7527 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,011235
	Beräkning av exponeringstid är baserad på den genomsnittliga koncentrationen per år.
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp	

7. Kort titel av exponeringsscenario

Används i rengöringsmedel, (används i industriella miljöer)

IS; ERC4; PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13

Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC4: Användning av icke-reaktiva processhjälpmedel i en industrianläggning (ingen inneslutning i eller på vara) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkaraktärisering utförts.
Produktionsvillkor	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC2: Kemisk produktion eller raffinadering i sluten kontinuerlig process med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,3714 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,013445

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	6,6755 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,050191
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,6857 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006723
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	20,0264 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,150574
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	6,8571 mg/kg kv/dag
Risikkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,067227
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	33,3773 mg/m ³
Risikkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,250957
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC7: Industriell sprayning Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Riskhanteringsåtgärder	
Lokal utsugningsventilation	Effektivitet: 95 %
Bär kemiskt resistent handskar i kombination med en grundläggande utbildning av personal.	Effektivitet: 90 %
Regelbunden inspektion och underhåll av utrustning och maskiner. Se till att verksamheten bedrivs utanför andningszonen av arbetstagaren (avstånd topprodukt större än 1 m). Säkerställ att uppgiften inte utförs över huvudet. Se till att riktningen på luftflödet är på klart avstånd från arbetstagaren.	
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	RISIKOFDERM v2.1
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Exponeringsbedömning	6,26 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,061373
Värderingsmetod	Stoffenmanager v4.0
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	110,59 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,831504
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: https://www.stoffenmanager.nl/default.aspx För att jämföra se: http://www.tno.nl och sök efter "riskofderm".	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC8a: Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål. Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	13,7143 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,134454
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	66,7545 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,501914
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC8b: Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: >= 0 % - <= 100 %

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	13,7143 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,134454
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	33,3773 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,250957
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC10: Applicering med roller eller strykning Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Riskhanteringsåtgärder	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	27,4286 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,268908
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	46,7282 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,351339
Vägledning för nedströmsanvändare	

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

För att utföra en jämförelse se: <http://www.ecetoc.org/tra>

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC13: Behandling av varor med doppning och gjutning. Program: industriell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	13,7143 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,134454
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	66,7545 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,501914
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

8. Kort titel av exponeringsscenario

Används i rengöringsmedel, (används i professionella miljöer)

PW; ERC8a, ERC8d; PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13

Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC8a: Vitt spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget införlivande i eller på vara, inomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkaraktärisering utförts.
Produktionsvillkor	
Bidragande exponeringsscenario	

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Skyddade användningsdeskriptorer	ERC8d: Vitt spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmiddel (inget införlivande i eller på vara, utomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkaraktärisering utförts.
Produktionsvillkor	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC2: Kemisk produktion eller raffinadering i sluten kontinuerlig process med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. användningsområde: professionell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,3714 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,013445
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	33,3773 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,250957
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC3: Tillverkning eller formulering inom den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden. användningsområde: professionell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,6857 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,006723
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	20,0264 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,150574
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC4: Kemisk produktion där möjlighet till exponering uppstår användningsområde: professionell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	6,8571 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,067227
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	66,7545 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,501914
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC8a: Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål. användningsområde: professionell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 25\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Riskhanteringsåtgärder	
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	Effektivitet: 30 %
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	8,2286 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,080672
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	70,0922 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,527009
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC8b: Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål användningsområde: professionell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och	480 min 5 dagar per vecka

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

hyppighet	
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	13,7143 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,134454
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	66,7545 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,501914
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC10: Applicering med roller eller strykning användningsområde: professionell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: >= 0 % - <= 100 %
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Riskhanteringsåtgärder	
Lokal utsugningsventilation	Effektivitet: 80 %
Ge en bra standard på allmän ventilation (minst 3 - 5 gånger luftomsättningar per timme).	
Om ingen allmän ventilation är tillgänglig:, Reducera koncentrationen till mindre än 25%	
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	27,4286 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,268908
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	33,3773 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,250957
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC11: Icke-industriell sprayning användningsområde: professionell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Riskhanteringsåtgärder	
Använd lämpligt andningsskydd.	Effektivitet: 90 %
Se till att verksamheten bedrivs utanför andningszonen av arbetstagaren (avstånd topprodukt större än 1 m). Säkerställ att uppgiften inte utförs över huvudet. Se till att riktningen på luftflödet är på klart avstånd från arbetstagaren.	
Använd lämpliga kemikaliebeständiga handskar.	Effektivitet: 90 %
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	RISKOFDERM v2.1
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	6,26 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,061373
Värderingsmetod	Stoffenmanager v4.0
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	83,69 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,629248
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: https://www.stoffenmanager.nl/default.aspx För att jämföra se: http://www.tno.nl och sök efter "riskofderm".	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PROC13: Behandling av varor med doppling och gjutning. användningsområde: professionell
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysikaliskt tillstånd	vätska
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	480 min 5 dagar per vecka
Inomhusbruk/Utomhusbruk	Inomhusbruk
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - dermal, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	13,7143 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,134454
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ECETOC TRA v3.0, Arbetare
	Arbetstagare - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	66,7545 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,501914
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.ecetoc.org/tra	

9. Kort titel av exponeringsscenario

Används i rengöringsmedel, (konsument användning)

C; ERC8a, ERC8d; PC35

Kontroll av exponering och riskhanteringsåtgärder

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC8a: Vitt spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget införlivande i eller på vara, inomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkaraktärisering utförts.
Produktionsvillkor	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	ERC8d: Vitt spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget införlivande i eller på vara, utomhus) Eftersom ingen miljörisk fastställts, har ingen miljörelaterad exponeringsbedömning och riskkaraktärisering utförts.
Produktionsvillkor	

Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PC35: Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter).

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Exponeringstid: 240 min Relevant för uppskattning av inhalativ exponering
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Användningens varaktighet: 30 min Relevant för uppskattning av inhalativ exponering
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	125 Användning per år Relevant för uppskattning av inhalativ exponering
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	125 Användning per år Relevant för uppskattning av hudexponering
Temperatur (Användning)	20 °C
kroppsvikt	65 kg
Upptag andel dermal	100 %
	Mängd per användning 27 g Relevant för uppskattning av hudexponering
Utsläppsområde	100000 cm ²
	Frigörelseytan ökar med tiden
Varaktighet av frigivning	30 min
	Relevant för uppskattning av inhalativ exponering
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ConsExpo v4.1, Dermal modell: omedelbar användning, Upptagande model: Upptagande fraktion
	Konsument - dermal, långsiktigt - systemiska
Exponeringsbedömning	7,1128 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,197576
	Beräkningen är baserad på den interna kroniska dosen.
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ConsExpo v4.1, Inandnings modell: Exponering för ånga - Avdunstning
	Konsument - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	1,0988 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,0164
	Beräkning av exponeringstid är baserad på den genomsnittliga koncentrationen per år.
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp	
Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PC35: Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter).

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 9\%$
Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Exponeringstid: 60 min Relevant för uppskattning av inhalativ exponering
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	125 Användning per år Relevant för uppskattning av inhalativ exponering
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	125 Användning per år Relevant för uppskattning av hudexponering
Rumstorlek	15 m ³
Ventilationshastighet per timme	2,5
kroppsvikt	65 kg
Upptag andel dermal	100 %
Besprutningens varaktighet	24,6 sec
Kontakt hastighet	46 mg/min
Varaktighet av frigivning	0,41 min
	Relevant för uppskattning av hudexponering
Riskhanteringsåtgärder	
Konsumentåtgärder	Säkerställ besprutning bort från personer.
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ConsExpo v4.1, Dermal modell: konstant dosering, Upptagande model: Upptagande fraktion
	Konsument - dermal, långsiktigt - systemiska
Exponeringsbedömning	0,0089 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000248
	Beräkningen är baserad på den interna kroniska dosen.
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ConsExpo v4.1, Inandnings modell: Exponering för spray / damm
	Konsument - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,0032 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,000047
	Beräkning av exponeringstid är baserad på den genomsnittliga koncentrationen per år.
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp	
Bidragande exponeringsscenario	
Skyddade användningsdeskriptorer	PC35: Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter).
Produktionsvillkor	
Koncentration av ämnet	2-butoxietylacetat halt: $\geq 0\%$ - $\leq 9\%$

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

Datum / omarbetad den: 2023/09/13

Version: 16.0

Datum föregående version: 16.11.2022

Föregående version: 15.0

Datum / Första version: 23.07.2002

Produkt: **BUTYLGLYKOLACETAT**

(ID Nr. 30034846/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 08.10.2025

Ångtryck av ämnet under användning	49,995895 Pa
Processtemperatur	20 °C
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Exponeringstid: 60 min Relevant för uppskattning av inhalativ exponering
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	Användningens varaktighet: 12 min Relevant för uppskattning av inhalativ exponering
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	125 Användning per år Relevant för uppskattning av inhalativ exponering
Tillämpningens varaktighet och hyppighet	125 Användning per år Relevant för uppskattning av hudexponering
Temperatur (Användning)	20 °C
kroppsvikt	65 kg
Upptag andel dermal	100 %
	Mängd per användning 35 g Relevant för uppskattning av hudexponering
Utsläppsområde	17100 cm ²
	Området av frisättning är konstant
Varaktighet av frigivning	12 min
	Relevant för uppskattning av inhalativ exponering
Exponeringsbedömning och referens till källan	
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ConsExpo v4.1, Dermal modell: omedelbar användning, Upptagande model: Upptagande fraktion
	Konsument - dermal, långsiktigt - systemiska
Exponeringsbedömning	16,5964 mg/kg kv/dag
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,461012
	Beräkningen är baserad på den interna kroniska dosen.
Värderingsmetod	EASY TRA v3.6, ConsExpo v4.1, Inandnings modell: Exponering för ånga - Avdunstning
	Konsument - inhalativ, långvarigt - systemisk
Exponeringsbedömning	0,8251 mg/m ³
Riskkaraktäriseringskvoten (RCR)	0,012316
	Beräkning av exponeringstid är baserad på den genomsnittliga koncentrationen per år.
Vägledning för nedströmsanvändare	
För att utföra en jämförelse se: http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp	
