Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Produktkod : S1161

Registreringsnummer EU : 01-2119457558-25-0001, 01-2119457558-25-0002 Synonymer : 2-propanol, dimetylkarbinol, IPA C+, isopropanol,

Isopropylalkohol

CAS-nr. : 67-63-0

EG-nr. : 200-661-7

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

Användning av ämnet eller

blandningen

: Lösningsmedel.

Hänvisa till avsnitt 16 och/eller bilagorna för registrerade

användningsområden enligt REACH.

Användningar som avråds : Produkten får inte användas till andra ändamål än

ovanstående utan att leverantören godkänt detta.

Denna produkt får inte användas inom andra

användningsområden än de som rekommenderas i avsnitt 1,

utan att först fråga leverantören om råd.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare/leverantör : Shell Chemicals Europe B.V.

PO Box 2334

3000 CH Rotterdam

Netherlands

Telefon : +31 (0)10 441 5137 / +31 (0)10 441 5191 Telefax : +31 (0)20 716 8316/ +31 (0)20 713 9230

Kontakt för : sccmsds@shell.com

säkerhetsdatablad

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+44 (0) 1235 239 670 (Detta telefonnummer är tillgängligt under dygnets 24 timmar, 7 dagar i veckan)

(I icke akuta situationer är numret till Giftinformationscentralen 08-33 12 31)

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Brandfarliga vätskor, Kategori 2 H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Ögonirritation, Kategori 2 H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3, Inandning,

Narkotiska effekter

, Oralt

H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord : Fara

Faroangivelser : FYSISKA RISKER:

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

HÄLSORISKER:

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

MILJÖFAROR:

Ej klassificerad som miljöfarlig enligt CLP-villkor.

Skyddsangivelser : Förebyggande:

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P243 Vidta åtgärder för att förebygga statisk elektricitet.

Åtgärder:

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj

försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella

kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft

och se till att andningen underlättas.

Förvaring:

Inga varningsmeddelanden.

Avfall:

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

P501 Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

2.3 Andra faror

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Ångor är tyngre än luft. Ångor kan färdas längs med marken och nå avlägsna antändningskällor och medföra att nya bränder uppstår.

Även vid ordentlig jordning och ledande förbindning kan detta material ackumulera en elektrostatisk laddning.

Om en tillräckligt stor laddning tillåts att ackumuleras kan en elektrostatisk urladdning och antändning av brandfarliga luft-ångblandningar uppkomma.

Svagt irriterande för andningssystemet.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr.	Koncentration (% w/w)
	EG-nr.	
propan-2-ol	67-63-0	<= 100
	200-661-7	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation : Förväntas inte utgöra någon hälsofara under normala

användningsförhållanden.

Skydd av dem som ger första :

hjälp

Säkerställ vid lämnande av första hjälpen att du bär lämplig

personlig skyddsutrustning som stämmer överens med

tillbudet, skadan och omgivningarna.

Vid inandning : Se till att den skadade får frisk luft. Om den skadade inte

återhämtar sig snabbt, ombesörj transport till närmaste

sjukhus för ytterligare behandling.

Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder. Skölj det exponerade området med

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

vatten och tvätta sedan med tvål om sådan finns.

Uppsök läkare om irritation kvarstår.

Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten.

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att

skölja.

Transport till närmaste sjukhus för ytterligare behandling.

Vid förtäring : Framkalla inte kräkning om substansen sväljs: ombesörj

transport till närmaste sjukhus för vidare behandling. Håll huvudet under höftnivå för att undvika aspiration om kräkning

uppstår spontant.

Om något av följande fördröjda tecken och symtom visar sig inom deföljande 6 timmarna ordnas transport till närmaste sjukhus: feber över38.3°C, andfåddhet, tryck över bröstet,

ihållande hosta eller väsandeandning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom : Inandning av högkoncentrerad ånga kan orsaka depression i

centrala nervsystemet (CNS) som resulterar i yrsel, omtöcknat medvetande, huvudvärk, illamående och koordinationsförlust.

Fortsatt inandning kan leda till medvetslöshet och död. Inga särskilda risker under normala användningsförhållanden.

En brännande känsla, rodnad eller svullnad kan vara tecken och symptom på hudirritation.

En brännande känsla, rödhet, svullnad och/eller dimmig syn

kan vara tecken och symtom på ögonirritation.

Hostningar, kvävning, rosslingar, andningssvårigheter, tryck över bröstet, andfåddhet och/eller feber kan vara tecken och

symtom på att material har tagit sig ner i lungorna.

Om något av följande fördröjda tecken och symtom visar sig inom deföljande 6 timmarna ordnas transport till närmaste sjukhus: feber över38.3°C, andfåddhet, tryck över bröstet,

ihållande hosta eller väsandeandning.

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

Behandling : Omedelbar medicinsk behandling, specialistbehandling

Ring läkare eller giftskyddscentral för råd om behandling.

Eventuellt kemisk pneumoni.

Behandla symptom.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Alkoholresistent skum, vattenspray eller dimma. Pulver,

koldioxid, sand eller jord kan användas till mindre bränder.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Olämpligt släckningsmedel : Ingen

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning

: Ångan är tyngre än luft, sprids längs marken och kan

antändas på annan plats.

Kolmonoxid kan utvecklas vid ofullständig förbränning.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal

Korrekt skyddsutrustning inklusive kemiskt beständiga handskar skall bäras; kemiskt beständig klädsel krävs om stor kontakt med utspillda produkter förväntas. Självförsörjande andningsapparat skall bäras vid kontakt med brand i ett slutet utrymme. Välj brandmanskläder som är godkända enligt

gällande standarder (t.ex. Europa: EN469).

Särskilda släckningsmetoder : Standardförfarande för kemikaliebränder.

Ytterligare information : Se till att all personal utom larmpersonalen utrymmer

brandområdet.

Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med

vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder

Följ alla relevanta lokala och internationella bestämmelser. Underrätta myndigheterna om allmänheten eller miljön utsätts för, eller sannolikt kommer att utsättas för, någon typ av

exponering.

Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej

kan begränsas.

Ångan är tyngre än luft, sprids längs marken och kan

antändas på annan plats.

Ånga kan bilda explosiv blandning med luft. 6.1.1 För annan personal än akutpersonal: Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Isolera riskområdet och förbjud obehörig eller oskyddad

personal från att beträda området.

Håll dig i motvind och borta från lågt belägna områden.

6.1.2 För akutpersonal:

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Isolera riskområdet och förbjud obehörig eller oskyddad

personal från att beträda området.

Håll dig i motvind och borta från lågt belägna områden.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Täpp till läckor om detta är möjligt utan personliga risker.

Avlägsna alla tänkbara antändningskällor i närområdet.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Använd lämplig uppsamling för att undvika miljöföroreningar. Hindra ämnet från att sprida sig eller komma in i avlopp, diken eller vattendrag genom att använda sand, jord eller andra lämpliga barriärer. Försök att skingra ångorna eller rikta deras flöden till en säker plats, t.ex. genom att använda dimsprutare.

Utför förebyggande åtgärder för att förhindra statiska

urladdningar. Kontrollera att det finns elektrisk kontakt genom

att ansluta och jorda all utrustning. Ventilera nedspillda utrymmen grundligt.

Övervaka området med en indikator för lättantändlig gas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Ordna mekanisk uppsu

Ordna mekanisk uppsugning vid stora vätskeutsläpp (> 1 fat) till t.ex. en tankbil för säkrast möjliga omhändertagande och bortskaffande. Spola inte bort rester med vatten. Behandla dem som kontaminerat avfall. Låt rester förångas eller sug upp dem med ett lämpligt absorberande material och

bortskaffa det på ett säkert sätt. Ta bort kontaminerad jord och

bortskaffa den på ett säkert sätt.

Ordna mekanisk uppsugning vid små vätskeutsläpp (< 1 fat) till en märkt och förseglingsbar behållare för säkrast möjliga omhändertagande eller bortskaffande. Låt återstoder förångas eller sug upp dem med ett lämpligt absorberande material och bortskaffa det på ett säkert sätt. Ta bort kontaminerad jord och

bortskaffa den på ett säkert sätt.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För vägleding angående val av personlig skyddsutrustning se Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad., För vägledning angående kvittblivning av spillt material se Avsnitt 13 av detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Tekniska åtgärder : Undvik inandning av eller kontakt med materialet. Använd

endast i områden med god ventilation. Tvätta dig noggrant

efter hantering. Information om val av personlig

skyddsutrustning finns i kapitel 8 i detta säkerhetsdatablad. Använd informationen i detta datablad som en parameter vid riskutvärdering av lokala förhållanden, som en hjälp att ta fram

lämpliga åtgärder för säker hantering, förvaring och

bortskaffande av detta material.

Säkerställ att alla lokala bestämmelser angående hantering

och lagring följs.

Råd för säker hantering : Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Använd punktutsug om det finns risk för inandning av ångor,

dimmor eller aerosoler.

Förvaringstankar för stora volymer bör vara invallade. Släck alla öppna lågor. Rökning förbjuden. Avlägsna alla

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

antändningskällor. Undvik gnistor.

En elektrostatisk urladdning kan orsaka brand. Försäkra om elektrisk kontinuitet genom att förbinda och jorda all utrustning för att minska risken.

Ångorna i förvaringskärlets huvudutrymme kan befinna sig i det lättantändliga/explosiva intervallet och kan därför vara

brandfarliga.

Bortskaffa alla förorenade trasor eller rengöringsmaterial på

lämpligt sätt för att undvika brand.

Använd INTE tryckluft för fyllning, lossning eller annan

hantering.

Produktöverföring : Se riktlinjer under avsnittet Hantering.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och

behållare

Ångan är tyngre än luft. Var observant på risken för

ackumulering i schakt och slutna utrymmen. Se avsnitt 15 för ytterligare specifik lagstiftning avseende förpackning och

förvaring av denna produkt.

Förpackningsmaterial : Lämpligt material: Använd behållare eller behållarfoder av milt

eller rostfritt stål.

Olämpligt material: Neoprene, natur-, butyl- eller nitrilgummi.

Rekommendationer om

behållare

Behållare, även de som tömts, kan innehålla explosiva ångor.

Det är inte tillåtet att skära, borra, slipa, svetsa eller utföra

liknande arbeten på eller i närheten av behållarna.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika

användningsområden

Säkerställ att alla lokala bestämmelser angående hantering

och lagring följs.

Se tilläggsdokument som tillhandahåller rutiner för säker

hantering:

American Petroleum Institute 2003 (Protection Against Ignitions Arising out of Static, Lightning and Stray Currents) eller National Fire Protection Agency 77 (Recommended

Practices on Static Electricity).

IEC TS 60079-32-1: Elektrostatiska risker, vägledning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
propan-2-ol	67-63-0	NGV	150 ppm 350 mg/m3	AFS 2023:14

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

propan-2-ol		KGV	250 ppm 600 mg/m3	AFS 2023:14
	Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas			

Biologiska yrkeshygieniska gränsvärden

Biologiskt gränsvärde saknas.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Användningso	Exponeringsväg	Potentiella	Värde
	mråde		hälsoeffekter	
propan-2-ol	Arbetstagare	Dermalt	Långtids -	888 mg/kg
			systemiska effekter	bw/dag
propan-2-ol	Arbetstagare	Inandning	Långtids -	500 mg/m3
			systemiska effekter	
propan-2-ol	Konsumenter	Dermalt	Långtids -	319 mg/kg
			systemiska effekter	bw/dag
propan-2-ol	Konsumenter	Inandning	Långtids -	89 mg/m3
			systemiska effekter	
propan-2-ol	Konsumenter	Oralt	Långtids -	26 mg/kg
			systemiska effekter	bw/dag

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn		Miljö (-avsnitt)	Värde
propan-2-ol			
Anmärkning:	· ·	Exponeringsutvärdering för miljön har inte gjorts och därför krävs inga PNEC-värden.	

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Läses tillsammans med exponeringsscenariot för din specifika användning i bilagan.

Använd slutna system så långt detta är möjligt.

Tillfredsställande explosionssäker ventilation för att reglera luftburna koncentrationer under riktlinjerna/gränsvärdena för exponering.

Punktutsug rekommenderas.

Övervakningssystem för brandskydd och översvämningsskydd rekommenderas.

Ögonduschar och duschar för nödsituationer.

Om materialet värms upp, sprayas eller där dimbildning uppstår finns större risk att generera luftburna koncentrationer.

Skyddets omfattning och de åtgärder som krävs varierar beroende på de

exponeringsförhållanden som kan tänkas inträffa. Välj åtgärder baserat på riskutvärdering av de lokala förhållandena. Lämpliga åtgärder innefattar:

Allmänna uppgifter:

lakttag alltid bra personlig hygien som att tvätta händerna efter hantering av materialet och före intag av mat eller dryck och/eller rökning. Tvätta rutinmässigt arbetskläder och skyddsutrustning för att avlägsna farliga ämnen. Kassera kontaminerade kläder och skor som inte kan rengöras. Städa noga.

Definiera rutiner för säker hantering och underhållskontroller.

Utbilda och öva arbetarna i risk- och kontrollåtgärder relevanta för normala aktiviteter med denna produkt.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Säkerställ lämpligt val, test och underhåll av utrustning som används för att kontrollera exponering, t.ex. personlig skyddsutrustning, lokal utsugsventilation.

Töm systemet vid problem med utrustning eller vid underhåll.

Samla tömt material i tillslutna/täta behållare i väntan på avfallshantering eller återanvändning.

Personlig skyddsutrustning

Läses tillsammans med exponeringsscenariot för din specifika användning i bilagan. Den tillhandahållna informationen är framtagen med hänsyn tagen till PPE- direktivet (Rådets direktiv 89/686/EEG) och CEN Europeiska standardiseringskommitténs (CEN) normer.

Personlig skyddsutrustning ska uppfylla rekommenderade nationella standarder. Kontrollera med skyddsutrustningens tillverkare.

Ögonskydd : Kemikalie- och stänkskyddande glasögon (kemiska

skyddsglasögon).

Använd ansiktsskydd om stänk kan förekomma.

Godkänt enligt EU-standard EN166.

Handskydd

Anmärkning : När händerna kan komma i kontakt med produkten kan

användning av handskar som uppfyller relevanta standarder (t ex i Europa EN374, i USA F739) och är gjorda i följande material ge adekvat skydd: Skydd vid långvarig exponering: Butylgummi. Nitrilgummi. Skydd vid kortvarig exponering och stänk: PVC- eller neoprengummihandskar. Vid kontinuerlig

kontakt rekommenderar vi handskar med en

genomträngningstid på mer än 240 minuter, men helst > 480 minuter där sådana lämpliga handskar finns till hands. För korttids/stänkskydd rekommenderar vi samma, men inser att lämpliga handskar som erbjuder denna nivå av skydd kanske

inte finns tillgängliga och i detta fall kan en kortare genomträngningstid accepteras så länge som tillämpliga

genomträngningstid accepteras så länge som tillämpliga underhålls- och ersättningsregler följs. Handskarnas tjocklek är inte en bra indikator på handskens motståndskraft mot kemiska ämnen, eftersom detta beror på handskmaterialets exakta sammansättning. Handskarnas tjocklek ska normalt vara större än 0,35 mm beroende på fabrikat och modell. Hur lämplig och tålig en handske är beror hur den används, t.ex. hur ofta den används och hur länge den är i kontakt med olika ämnen, hur väl handskmaterialet står emot kemikalier samt hur tjock och smidig handsken är. Rådgör alltid med handskleverantören. Kontaminerade handskar ska bytas ut. Personlig hygien är en viktig del av effektiv handvård. Handskar får endast användas på rena händer. Efter att handskar har använts, skall händerna tvättas och torkas

Hud- och kroppsskydd

Bär antistatisk och flamsäker klädsel om lokal riskbedömning

noga. Applicering av oparfymerad fuktkräm rekommenderas.

så kräver.

Hudskydd ej nödvändigt vid normal användning. Vid längre eller upprepad exponering bör täta kläder

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

användas på exponerade kroppsdelar.

Om det är sannolikt att huden exponeras återupprepat eller under än längre tid, skall lämpliga handskar enligt EN374 bäras och hudskyddsprogram för arbetstagarna skall omsättas.

omsattas. Skyddskläder godkända enligt EU Standard EN14605.

Andningsskydd : Använd andningsskyddsutrustning som är lämplig för de

specifika användningsförhållandena och som överenstämmer med relevant lagstiftning, om skyddsventilation och andra tekniska anordningar inte förmår hålla de luftburna koncentrationerna vid en nivå tillräcklig för att uppnå

tillfredsställande hälsoskydd.

Rådfråga leverantörer av andningsskydd.

Om andningsskydd med luftfilter är olämpliga (t ex vid höga koncentrationer i luft, risk för syrebrist, slutet utrymme) skall

andningsapparat med positivt tryck användas.

Om andningsskydd med luftfilter kan användas, välj en

lämplig kombination av mask och filter.

Huruvida andningsmasker med luftfilter är lämpliga för

användningsförhållandena eller inte:

Välj ett filter mot organiska gaser och ångor (kokpunkt > 65

°C) (149°F) som uppfyller EN14387.

Termisk fara : Inte tillämpligt

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd : Vätska.

Färg : klar

Lukt : karakteristisk

Lukttröskel : Information ej tillgänglig

Smält-/fryspunkt : -88 °C

Kokpunkt/kokpunktsintervall : 82 - 83 °C

Brandfarlighet

Brandfarlighet (fast form,

gas)

Inte tillämpligt

Undre explosionsgräns och övre explosionsgräns / antändlighetsgräns

Övre explosionsgräns / : Övre antändningsgräns

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Övre antändningsgräns 12 %(V)

Nedre explosionsgräns / : Nedre antändningsgräns

Nedre antändningsgräns 2 %(V)

Flampunkt : 12 °C

Metod: IP 170

Självantändningstemperatur : 425 °C

Metod: ASTM E-659

Sönderfallstemperatur

Sönderfallstemperatur : Inte tillämpligt

pH-värde : Inte tillämpligt

Viskositet

Viskositet, dynamisk : 2,43 mPa.s (20 °C)

Metod: ASTM D445

Viskositet, kinematisk : Information ej tillgänglig

Löslighet

Löslighet i vatten : fullständigt blandbar

Löslighet i andra lösningsmedel

Lättlöslig i de flesta organiska lösningsmedel.

Fördelningskoefficient: n-

oktanol/vatten

log Pow: 0,05

Ångtryck : 6.020 Pa

Relativ densitet : 0,78 - 0,79 (20 °C)

Metod: ASTM D4052

Densitet : 785 - 786 kg/m3 (20 °C)

Metod: ASTM D4052

Relativ ångdensitet : 2 (20 °C)

Partikelkarakteristika

Partikelstorlek : Information ej tillgänglig

9.2 Annan information

Explosiva egenskaper : Inte tillämpligt

Oxiderande egenskaper : Information ej tillgänglig

Avdunstningshastighet : 1,5

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Metod: i förhållande till n-butylacetat

11

Metod: i förhållande till dietyleter

Konduktivitet: > 10 000 pS/m

Ett antal faktorer kan påverka en vätskas konduktivitet avsevärt, bland annat vätskans temperatur, förekoms av föroreningar samt antistatiska tillsatser., Detta material

förväntas inte vara en statisk ackumulator.

Ytspänning : 22,7 mN/m, 20 °C

Molekylvikt : 60,1 g/mol

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten har inte några ytterligare reaktiva risker utöver de som är upptagna i följande underavsnitt.

10.2 Kemisk stabilitet

Någon farlig konsekvens förväntas inte vid hantering och förvaring enligt föreskrifterna.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Reagerar med starkt oxiderande ämnen.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska

undvikas

Undvik hetta, gnistor, öppen eld och andra antändningskällor.

Förhindra ångbildning.

Under vissa förhållanden kan produkten antändas på grund av

statisk elektricitet.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Starkt oxiderande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Termisk nedbrytning är till mycket stor del beroende av rådande förhållanden. En komplex blandning av luftburna fasta ämnen, vätskor och gaser, inklusive koloxid, koldioxid, svaveloxider och oidentifierade organiska föreningar, avges när detta material förbränns eller bryts ned termiskt eller oxidativt.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Information om sannolika : Exponering kan ske via inandning, förtäring, hudabsorption,

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

exponeringsvägar hud- eller ögonkontakt och oavsiktlig förtäring.

Akut toxicitet

Beståndsdelar:

propan-2-ol:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5000 mg/kg

Anmärkning: Låg toxicitet

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta, hane och hona): > 10000 ppm

Exponeringstid: 6 h

Metod: Test(er) motsvarande eller liknande OECD-testdirektiv

403

Bedömning: Ämnet eller blandningen klassificeras som

specifik målorganstoxikant, enkel exponering, kategori 3 med

narkoseffekter.

Anmärkning: Något giftigt vid inandning.

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 5000 mg/kg

Anmärkning: Låg toxicitet

Frätande/irriterande på huden

Beståndsdelar:

propan-2-ol:

Anmärkning : Inte irriterande för huden

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Beståndsdelar:

propan-2-ol:

Arter : Kanin Exponeringstid : 24 h

Metod : Test(er) motsvarande eller liknande OECD-testdirektiv 405

Anmärkning : Irriterar ögonen.

Arter : Kanin Exponeringstid : 48 h

Metod : Test(er) motsvarande eller liknande OECD-testdirektiv 405

Anmärkning : Irriterar ögonen.

Arter : Kanin Exponeringstid : 72 h

Metod : Test(er) motsvarande eller liknande OECD-testdirektiv 405

Anmärkning : Irriterar ögonen.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Luftvägs-/hudsensibilisering

Beståndsdelar:

propan-2-ol:

Arter : Marsvin
Metod : Buehler Test
Resultat : Negativ

Anmärkning : Inte sensibiliserande.

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga

data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller

Beståndsdelar:

propan-2-ol:

Genotoxicitet in vitro : Anmärkning: Kriterierna för klassificering kan på grundval av

tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Genotoxicitet in vivo : Anmärkning: Inte mutagen.

Mutagenitet i könsceller-

Bedömning

Denna produkt uppfyller inte kriterierna för klassificering i

kategorier 1A/1B.

Cancerogenitet

Beståndsdelar:

propan-2-ol:

Anmärkning : Inte carcinogen.

Cancerogenitet - Bedömning : Denna produkt uppfyller inte kriterierna för klassificering i

kategorier 1A/1B.

Material	GHS/CLP Cancerogenitet Klassificering
propan-2-ol	Ingen klassificering som cancerframkallande

Material	Övrigt Cancerogenitet Klassificering
propan-2-ol	IARC: Grupp 3: Ej klassificerbar som carcinogen för människan

Reproduktionstoxicitet

Beståndsdelar:

propan-2-ol:

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Effekter på fortplantningen

Anmärkning: Försämrar inte fertiliteten., Inte toxiskt för utvecklingen., Kriterierna för klassificering kan på grundval av

tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet -

Bedömning

Denna produkt uppfyller inte kriterierna för klassificering i

kategorier 1A/1B.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Beståndsdelar:

propan-2-ol:

Anmärkning : Kan orsaka dåsighet och yrsel.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Beståndsdelar:

propan-2-ol:

Anmärkning : Njurar: Orsakade njureffekter hos hanråttor, vilket inte anses

vara relevant för människor

Aspirationstoxicitet

Beståndsdelar:

propan-2-ol:

Insugning i lungorna när ämnet sväljs eller vid kräkning kan orsaka kemisk pneumonit, vilket kan leda till döden.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som

anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid

nivåer på 0.1% eller högre.

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning : Om inte annat anges är visade data representativa för

produkten som helhet, inte för individuella komponenter.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Beståndsdelar:

propan-2-ol:

Anmärkning : Exponering kan öka toxiciteten hos andra material.

Det kan finnas klassificeringar utförda av andra myndigheter

med varierande regelverk.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

propan-2-ol:

Fisktoxicitet : Anmärkning: Praktiskt taget icke-giftigt:

LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur

Anmärkning: Praktiskt taget icke-giftigt:

 $LL/EL/IL50 > 100 \ mg/l$

Toxicitet för alger/vattenväxter : Anmärkning: Praktiskt taget icke-giftigt:

LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toxicitet för mikroorganism

Anmärkning: Praktiskt taget icke-giftigt:

LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Fisktoxicitet (Kronisk tox-

icitet)

Anmärkning: Information ej tillgänglig

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande

ryggradslösa djur (Kronisk

toxicitet)

Anmärkning: Information ej tillgänglig

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beståndsdelar:

propan-2-ol:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Biologiskt lättnedbrytbart.

Oxideras snabbt genom fotokemiska reaktioner i luft.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

propan-2-ol:

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumuleras inte nämnvärt.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

12.4 Rörlighet i jord

Beståndsdelar:

propan-2-ol:

Rörlighet : Anmärkning: Produkten löser sig i vatten., Om produkten

kommer ut i marken, kommer en eller flera beståndsdelar att

vara eller kunna vara rörliga och kan ge upphov till

grundvattenkontaminering.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Beståndsdelar:

propan-2-ol:

Bedömning : Substansen uppfyller inte alla screeningvillkor för

beständighet, bioackumulering och toxicitet och kan

följaktligen inte anses vara PBT eller vPvB..

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha

endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller

högre.

12.7 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk

information

Om inte annat anges är visade data representativa för produkten som

helhet, inte för individuella komponenter.

Beståndsdelar:

propan-2-ol:

Tillägg till ekologisk

information

Har inte ozonnedbrytningspotential.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Om möjligt återvinn eller återanvänd.

Den som har genererat avfallet bär ansvaret för att avgöra toxiciteten och de fysiska egenskaperna hos det material som

genererats. Detta för att kunna bestämma lämplig

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

avfallsklassifikation och bortskaffandemetod enligt tillämpliga bestämmelser.

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag eller till omgivningen. Avfallsprodukter får inte tillåtas förorena jorden eller grundvattnet, eller avyttras direkt i miljön.

Produktrester, spill mm är farligt avfall.

Bortskaffning bör ske i enlighet med tillämpbara regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser. Lokala bestämmelser kan vara mer tvingande än regionala

eller nationella krav och måste följas.

MARPOL - Se Internationella konventionen om förebyggande av förorening från fartyg (MARPOL 73/78) som ger tekniska aspekter vid kontroll av föroreningar från fartyg.

Avyttring, transport, lagring och hantering av avfallet skall ske i enlighet med Avfallsförordningen 2001:1063.

Förorenad förpackning

Töm behållaren noggrant.

Tömd behållare ventileras på en säker plats, avskilt från gnistor och eld. Rester kan utgöra explosionsrisk.

Det är inte tillåtet att punktera, skära eller svetsa i fat som inte är rengjorda.

Fat skickas till rekonditionering eller metallåtervinning.

Avyttra i enlighet med gällande bestämmelser, företrädesvis till en godkänd anläggning eller entreprenör. Entreprenörens eller transportörens kompetens skall på förhand kontrolleras.

Emballage: Tömningsanvisning: Placera förpackningen upp och ned något lutande, ca 10 grader, för avrinning på ett sådant sätt att förpackningens lägsta punkt är utgångshål. På vissa förpackningar behöver man därför göra ett extra hål. Avrinningen skall ske vid rumstemperatur (min 15°C). Vänta tills förpackningen är dropptorr. Återförslut ej förpackningen efter avrinning. Observera risker som föreligger vid tömning av förpackningar och behållare som innehåller brandfarliga vätskor. Tömd behållare ventileras på en säker plats avskilt från gnistor och eld. Rester kan utgöra explosionsrisk. Punktera inte, skär inte eller svetsa inte ej rengjorda förpackningar, behållare eller fat.

Lokal lagstiftning Anmärkning

: Förslag för tömd förpackning: 15 01 02 Plastförpackningar

15 01 04 Metallförpackningar.

Förpackningar innehållande restprodukter som inte har tömts tills de är dropptorra, måste hanteras som farligt avfall och

vara ordentligt förslutna före bortskaffande.

Förslag för avfallskod:

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

15 01 10: Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADR : 1219
RID : 1219
IMDG : 1219
IATA : 1219

14.2 Officiell transportbenämning

ADR : ISOPROPANOL RID : ISOPROPANOL IMDG : ISOPROPANOL

IATA : ISOPROPANOL

14.3 Faroklass(er) för transport

ADR : 3
RID : 3
IMDG : 3
IATA : 3

14.4 Förpackningsgrupp

ADR

Förpackningsgrupp : II Klassificeringskod : F1 Farlighetsnummer : 33 Etiketter : 3

RID

Förpackningsgrupp : II Klassificeringskod : F1 Farlighetsnummer : 33 Etiketter : 3

IMDG

Förpackningsgrupp : II Etiketter : 3

IATA

Förpackningsgrupp : II Etiketter : 3

14.5 Miljöfaror

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024 1.3

ADR

Miljöfarlig nej

RID

Miljöfarlig nei

IMDG

Vattenförorenande ämne nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Anmärkning Speciella försiktighetsåtgärder: I kapitel 7 "Hantering och

> förvaring" anges speciella försiktighetsåtgärder som användaren måste iakttaga eller uppfylla i samband med

transport.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Avfallskategori

Fartygstyp : IBC Chapter 18 cargo, must be double hulled

Produktnamn : Isopropyl alcohol

Övrig information : Produkten kan transporteras under kvävning med kväve.

> Kväve är en luktfri och osynlig gas. En kväveberikad atmosfär minskar syretillgången och kan leda till kvävning eller död vid exponering. Personal måste följa säkerhetsanvisningarna för

trånga utrymmen.

Transportera i bulk i enlighet med Bilaga II av Marpol och

IBC-koden

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs

tillstånd (Bilaga XIV)

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59).

Produkten är inte registrerad för auktorisering under REACh.

Produkten innehåller inga ämnen med egenskaper för stor oro (EGregel nr 1907/2006 (REACH), artikel

57).

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår.

BRANDFARLIGA VÄTSKOR P5c

Andra föreskrifter:

Informationen om lagstiftning är inte avsedd att vara fullständig. Ytterligare regler kan vara

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

tillämpliga för detta material.

Produkten är föremål för förordning om ändring av förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd, baserat på Seveso III-direktivet (2012/18/EU).

Beståndsdelarna i denna produkt finns listade i följande förteckningar:

AIIC : Listad

DSL : Listad

IECSC : Listad

ENCS : Listad

KECI : Listad

NZIoC : Listad

PICCS : Listad

TSCA : Listad

TCSI : Listad

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts för detta ämne.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på andra förkortningar

AFS 2023:14 : Sverige. Gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön,

AFS 2023:14

AFS 2023:14 / NGV : Nivågränsvärde AFS 2023:14 / KGV : Korttidsgränsvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO -Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO -Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC -Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR -Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR -(Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Utbildningsråd : Sörj för tillräcklig information och utbildning om användningen.

Annan information : REACH vägledning för industri och REACH verktygen kan

hittas på CEFIC webbplats: http://cefic.org/Industry-support.

Substansen uppfyller inte alla screeningvillkor för beständighet, bioackumulering och toxicitet och kan

följaktligen inte anses vara PBT eller vPvB.

Ett lodrätt streck (|) i vänstermarginalen visar på en ändring

från föregående version.

Källor till viktiga data som

använts vid

sammanställningen av

databladet

Refererade data är hämtade ifrån, men inte begränsade till, en eller flera informationskällor (t.ex. toxikologiska data från Shell Health Services, materialleverantörers data, CONCAWE, EU

IUCLID databas EG 1272-förordningen m.fl.).

Blandningens klassificering: Klassificeringsförfarande:

Flam. Liq. 2 H225 På basis av testdata.

Eye Irrit. 2 H319 Expertbedömning och en sammanvägd bedömning.

STOT SE 3 H336 Expertbedömning och en sammanvägd bedömning.

Identifierade användningsområden i enlighet med Systemet för användningsbeskrivning Användningsområden - Arbetare

Namn : Vattenreningskemikalier

- Näringsverksamhet

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Användningsområden - Arbetare

Namn : Vattenreningskemikalier

- Industri

Användningsområden - Arbetare

Namn : Användning i laboratorier

- Näringsverksamhet

Användningsområden - Arbetare

Namn : Användning i laboratorier

- Industri

Användningsområden - Arbetare

Namn : Användningar för avisning och frostskydd

- Näringsverksamhet

Användningsområden - Arbetare

Namn : Funkt

- Näringsverksamhet

Användningsområden - Arbetare

Namn : Funkt

- Industri

Användningsområden - Arbetare

Namn : Användning som bränsle

- Näringsverksamhet

Användningsområden - Arbetare

Namn : Användning som bränsle

- Industri

Användningsområden - Arbetare

Namn : Användning i agrokemikalier

- Näringsverksamhet

Användningsområden - Arbetare

Namn : Användning som bindnings- och skiljemedel

- Näringsverksamhet

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Användningsområden - Arbetare

Namn : Användning som bindnings- och skiljemedel

Industri

Användningsområden - Arbetare

Namn : Metallbearbetningsvätskor / valsoljor

- Näringsverksamhet

Användningsområden - Arbetare

Namn : Metallbearbetningsvätskor / valsoljor

- Industri

Användningsområden - Arbetare

Namn : smörjmedel

- Näringsverksamhet

Användningsområden - Arbetare

Namn : smörjmedel

- Industri

Användningsområden - Arbetare

Namn : användning i rengöringsmedel

- Näringsverksamhet

Användningsområden - Arbetare

Namn : användning i rengöringsmedel

- Industri

Användningsområden - Arbetare

Namn : Användning i beläggningar

- Näringsverksamhet

Användningsområden - Arbetare

Namn : Användning i beläggningar

- Industri

Användningsområden - Arbetare

Namn : Tillberedning och (om)förpackning av ämnen och blandningar

- Industri

Användningsområden - Arbetare

Namn : Fördelning av ämnet

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

- Industri

Användningsområden - Arbetare

Namn : Användning som mellanprodukt

- Industri

Användningsområden - Arbetare

Namn : framställning av ämnet

- Industri

Identifierade användningsområden i enlighet med Systemet för användningsbeskrivning Användningsområden - Konsument

Namn : Användning i beläggningar

- konsument

Användningsområden - Konsument

Namn : användning i rengöringsmedel

- konsument

Användningsområden - Konsument

Namn : smörjmedel

- konsument

Användningsområden - Konsument

Namn : Användning i lantbrukskemikalier

- konsument

Användningsområden - Konsument

Namn : Användning som bränsle

- konsument

Användningsområden - Konsument

Namn : Funkt

- konsument

Användningsområden - Konsument

Namn : Användning i avfrostnings- och frostskyddsvätskor

- konsument

Användningsområden - Konsument

Namn : Ytterligare användningar av konsumenter

- konsument

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Användningsområden - Konsument

Namn : Vattenreningskemikalier

- konsument

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

30000000313	
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO
Namn	Vattenreningskemikalier- Näringsverksamhet
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU22 Processkategorier: PROC1, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC13 Kategorier för miljöutsläpp: ERC8f
Processens omfattning	omfattar användningen av ämnet för vattenbehandling i öppna och slutna system.

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER	
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	
Avsnitt 2.1	Kontroll av arbetarexponering	
Produktegenskaper		
Produktens fysisk form	Vätska, Ångtryck 0,5 - 10 kPa vid STP.	
Ämnets koncentration i	Omfattar ämnesandelar i produkt upp till 100%., Om inget	
blandning/artikel	annat anges.,	
Användningsfrekvens och -varaktighet		
Täcker dagliga exponering	ar upp till 8 timmar (om inget annat anges).	
Övriga driftsförhållanden som påverkar exponering		
Det förutsättas att användning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen		
(så länge inget annatangetts)		

(så länge inget annatangetts).
Förutsätter att en bra grundstandard på arbetshygien är genomförd.

Bidragande scenarion Åtgärder vid riskhantering

Bidragande scenarion	Atgarder vid risknantering
Allmänna åtgärder (ögonirriterande ämnen).	Använd lämpligt ögonskydd. Undvik direkt ögonkontakt med produkten, även via kontaminering på händerna.
BulköverföringarFör ändfamålet avsedda anläggningarPROC8b	Rengör överföringsledningar före nerkoppling.
Fat/batchöverföringarPROC8l	Använd fatpumpar eller häll försiktigt från behållaren.
Allmänna exponeringar (slutna system)Användning i inneslutna batchframställningarPROC3	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Allmänna exponeringar (öppna system)PROC4	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
ManualUpphällning från små behållarePROC13	Häll försiktigt från behållarna.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

800010056422 1.3 09.10.2024 Tryckdatum 16.10.2024

Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering
Lagring.PROC1	Förvara ämnet i ett slutet system.
Rengöring och underhåll av utrustningPROC8a	Bevara rester efter tömning av tank i slutet lagringsutrymme i väntan på bortskaffande eller efterföljande återanvändning.

Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING
Avsnitt 3.1 - Hälsa	

För uppskattningen av exponering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts, om inte något annat är angivit.

Avsnitt 3.2 - Miljö Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

AVSNITT 4	RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS
Avenitt 4.1 - Hälea	

Avsnitt 4.1 - Hälsa

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

I fall att ytterligare riskmanagementåtgärdar/ driftsbestämmelser övertas, borde användarna säkerställa, att riskerna begränsas till en minst likvärdig nivå.

Avsnitt 4.2 - Miljö
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

30000000312	
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO
Namn	Vattenreningskemikalier- Industri
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU3 Processkategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC13 Kategorier för miljöutsläpp: ERC3, ERC4
Processens omfattning	Omfattar användningen av ämnet för vattenbehandling i industriella miljöer i öppna och slutna system.

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.
Avsnitt 2.1	Kontroll av arbetarexponering
Produktegenskaper	
Produktens fysisk form	Vätska, Ångtryck 0,5 - 10 kPa vid STP.
Ämnets koncentration i	Omfattar ämnesandelar i produkt upp till 100%., Om inget
blandning/artikel	annat anges.,
Användningsfrekvens och -varaktighet	
Täcker dagliga exponeringar upp till 8 timmar (om inget annat anges).	
Övriga driftsförhållanden som påverkar exponering	
Det förutsättas att användning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen	

Det förutsättas att användning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen (så länge inget annatangetts).

Förutsätter att en bra grundstandard på arbetshygien är genomförd.

Bidragande scenarion	Åtgärder vid riskhantering
Allmänna åtgärder	Använd lämpligt ögonskydd.
(ögonirriterande ämnen).	Undvik direkt ögonkontakt med produkten, även via kontaminering på händerna.
Bulköverföringar(slutna system)PROC2	Rengör överföringsledningar före nerkoppling.
Fat/batchöverföringarFör ändfamålet avsedda anläggningarPROC8b	Använd fatpumpar eller häll försiktigt från behållaren.
Allmänna exponeringar (slutna system)Användning i inneslutna batchframställningarPROC3	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Allmänna exponeringar (öppna system)PROC4	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
ManualUpphällning från små behållarePROC13	Häll försiktigt från behållarna.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Rengöring och underhåll av utrustningPROC8a	Bevara rester efter tömning av tank i slutet lagringsutrymme i väntan på bortskaffande eller efterföljande återanvändning.
Lagring.PROC1	Förvara ämnet i ett slutet system.
3 3	,
Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING
Avsnitt 3.1 - Hälsa	
För uppskattningen av exponering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts,	
om inte något annat är angivit.	

Avsnitt 3.2 - Miljö
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

AVSNITT 4	RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT
	EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS
Avsnitt 4.1 - Hälsa	

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

I fall att ytterligare riskmanagementåtgärdar/ driftsbestämmelser övertas, borde användarna säkerställa, att riskerna begränsas till en minst likvärdig nivå.

Avsnitt 4.2 - Miljö	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

30000000311	
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO
Namn	Användning i laboratorier- Näringsverksamhet
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU22 Processkategorier: PROC10, PROC15 Kategorier för miljöutsläpp: ERC8a
Processens omfattning	Användning av små mängder i laboratorium omgivningar i slutna system, inklusive materialtransfer och rengöring av anläggningar, inklusive materialtransfer och rengöring av apparater.

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.
Avsnitt 2.1	Kontroll av arbetarexponering
Produktegenskaper	
Produktens fysisk form	Vätska, Ångtryck 0,5 - 10 kPa vid STP.
Ämnets koncentration i	Omfattar ämnesandelar i produkt upp till 100%., Om inget
blandning/artikel	annat anges.,
Användningsfrekvens och -varaktighet	
Täcker dagliga exponeringar upp till 8 timmar (om inget annat anges).	
Övriga driftsförhållanden som påverkar exponering	
Det förutsättas att användning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen	

(så länge inget annatangetts). Förutsätter att en bra grundstandard på arbetshygien är genomförd.

Bidragande scenarion	Atgärder vid riskhantering
Allmänna åtgärder	Använd lämpligt ögonskydd.
(ögonirriterande ämnen).	Undvik direkt ögonkontakt med produkten, även via
	kontaminering på händerna.
LaboratorieverksamhetPROC	15 Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
RengöringPROC10	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.

Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.		

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING	
Avsnitt 3.1 - Hälsa		
För uppskattningen av exponering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts.		

om inte något annat är angivit.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Avsnitt 3.2 - Miljö

Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

AVSNITT 4 RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS

Avsnitt 4.1 - Hälsa

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

I fall att ytterligare riskmanagementåtgärdar/ driftsbestämmelser övertas, borde användarna säkerställa, att riskerna begränsas till en minst likvärdig nivå.

Avsnitt 4.2 - Miljö

Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

30000000310	
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO
Namn	Användning i laboratorier- Industri
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU3 Processkategorier: PROC10, PROC15 Kategorier för miljöutsläpp: ERC2, ERC4
Processens omfattning	Användning av ämnet i laboratoriumsomgivningar, inklusive materialtransfer och rengöring av apparater.

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER	
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	
Avsnitt 2.1	Kontroll av arbetarexponering	
Produktegenskaper		
Produktens fysisk form	Vätska, Ångtryck 0,5 - 10 kPa vid STP.	
Ämnets koncentration i	Omfattar ämnesandelar i produkt upp till 100%., Om inget	
blandning/artikel	annat anges.,	
Användningsfrekvens od	h -varaktighet	
Täcker dagliga exponering	ar upp till 8 timmar (om inget annat anges).	
Övriga driftsförhållander	som påverkar exponering	
	ning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen	
(så länge inget annatanget	IS).	

Förutsätter att en bra grundstandard på arbetshygien är genomförd.

Bidragande scenarion Åtgärder vid riskhantering

Diai	agailac scenarion At	garder via riskriantering
l l	änna åtgärder nirriterande ämnen).	Använd lämpligt ögonskydd. Undvik direkt ögonkontakt med produkten, även via kontaminering på händerna.
Labo	ratorieverksamhetPROC15	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Reng	jöringPROC10	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.

Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.		

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING
Avsnitt 3.1 - Hälsa	
För uppskattningen av expon om inte något annat är angivi	ering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts, t.

Avanitt 2.2 Miliö			
Avsnitt 3.2 - Wiljo	Avsnitt 3.2 - Miljö		

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

AVSNITT 4 RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS

Avsnitt 4.1 - Hälsa

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

I fall att ytterligare riskmanagementåtgärdar/ driftsbestämmelser övertas, borde användarna säkerställa, att riskerna begränsas till en minst likvärdig nivå.

Avsnitt 4.2 - Miljö

Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

30000000306	
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO
Namn	Användningar för avisning och frostskydd- Näringsverksamhet
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU22 Processkategorier: PROC1, PROC2, PROC8a, PROC8b, PROC11 Kategorier för miljöutsläpp: ERC8d
Processens omfattning	Undvikande av isbildning och avisning av fordon, flygplan och liknande utrustning genom påsprutning.

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.
Avsnitt 2.1	Kontroll av arbetarexponering
Produktegenskaper	
Produktens fysisk form	Vätska, Ångtryck 0,5 - 10 kPa vid STP.
Ämnets koncentration i	Omfattar ämnesandelar i produkt upp till 100%., Om inget
blandning/artikel	annat anges.,
Användningsfrekvens od	h -varaktighet
Täcker dagliga exponering	ar upp till 8 timmar (om inget annat anges).
Övriga driftsförhållander	som påverkar exponering
Det förutsättas att användr	ning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen

Det förutsättas att användning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen (så länge inget annatangetts).

Förutsätter att en bra grundstandard på arbetshygien är genomförd.

Bidragande scenarion	Åtgä	rder vid riskhantering	
Allmänna åtgärder		Använd lämpligt ögonskydd.	
(ögonirriterande ämnen).		Undvik direkt ögonkontakt med produkten, även via	
		kontaminering på händerna.	
BulköverföringarFör ändfamå	let	Rengör överföringsledningar före nerkoppling.	
avsedda anläggningarPROC	8b		
Fat/batchöverföringarPROC8	b	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.	
Maskinell applicering genom		Sörj för att arbetet utförs utomhus.	
sprutning/dimridåpåföringPR0	OC11	Undvik aktiviteter med en exponering på mer än1 timme	
		Förbli i motvind/håll dig på avstånd från källan.	
Ad hoc manuell applicering		Sörj för att arbetet utförs utomhus.	
medelst triggersprayer, doppi	ning	Undvik aktiviteter med en exponering på mer än1 timme	•
etc.PROC11		Förbli i motvind/håll dig på avstånd från källan.	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Rengöring och underhåll av utrustningPROC8a

Lagring.PROC1PROC2 Förvara ämnet i ett slutet system.

Avsnitt 2.2 Kontroll av miljömässig exponering

Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

AVSNITT 3 EXPONERINGSUPPSKATTNING Avsnitt 3.1 - Hälsa

För uppskattningen av exponering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts, om inte något annat är angivit.

Avsnitt 3.2 - Miljö Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

AVSNITT 4	RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS
Avenitt // 1 - Hälea	

Avsnitt 4.1 - Hälsa

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

I fall att ytterligare riskmanagementåtgärdar/ driftsbestämmelser övertas, borde användarna säkerställa, att riskerna begränsas till en minst likvärdig nivå.

l	Avsnitt 4.2 - Miljö
	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

3000000305	
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO
Namn	Funkt- Näringsverksamhet
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU22 Processkategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC9, PROC20 Kategorier för miljöutsläpp: ERC9a, ERC9b
Processens omfattning	Används som funktionsvätskor tex. kabeloljor,värmebärande oljor, kylmedel, isolatorer, köldmedium, hydraulikvätskor i arbetsredskap, inklusive deras skötsel och materialtransfer.

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER	
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	
Avsnitt 2.1	Kontroll av arbetarexponering	
Produktegenskaper		
Produktens fysisk form	Vätska, Ångtryck 0,5 - 10 kPa vid STP.	
Ämnets koncentration i	Omfattar ämnesandelar i produkt upp till 100%., Om inget	
blandning/artikel	annat anges.,	
Användningsfrekvens och -varaktighet		
Täcker dagliga exponeringar upp till 8 timmar (om inget annat anges).		
Övriga driftsförhållanden som påverkar exponering		
Det förutsättas att användr	Det förutsättas att användning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen	

Det förutsättas att användning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen (så länge inget annatangetts).

Bidragande scenarion	Åtgärder vid riskhantering
Allmänna åtgärder	Använd lämpligt ögonskydd.
(ögonirriterande ämnen).	Undvik direkt ögonkontakt med produkten, även via
	kontaminering på händerna.
Fat/batchöverföringarPROC8a	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Överföring från/upphällning	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
från behållarePROC9	
ManualFyllning av	Häll försiktigt från behållarna.
artiklar/utrustningPROC9	
Användning av förseglade	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
föremål, som innehåller	
funktionsvätskor som tex.	
värmebärande oljor,	
köldmedier,	
hydraulikvätskor.PROC20	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Allmänna exponeringar (slutna system)PROC1PROC2PROC3	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Upparbetning av kasserade artiklarPROC9	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Rengöring och underhåll av utrustningPROC8a	Bevara rester efter tömning av tank i slutet lagringsutrymme i väntan på bortskaffande eller efterföljande återanvändning.
Lagring.PROC1PROC2	Förvara ämnet i ett slutet system.

Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.		

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING
Avsnitt 3.1 - Hälsa	
För uppskattningen av exponering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts, om inte något annat är angivit.	

Avsnitt 3.2 - Miljö	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	

AVSNITT 4	RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS
Avsnitt 4.1 - Hälsa	

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

Avsnitt 4.2 - Miljö	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

30000000303	
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO
Namn	Funkt- Industri
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU3 Processkategorier: PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC9, PROC8b Kategorier för miljöutsläpp: ERC7
Processens omfattning	Används som funktionsvätskor tex. kabeloljor, värmebärande oljor, kylmedel, isolatorer, köldmedium, hydraulikvätskor i industrianläggningar, inklusive deras skötsel och materialtransfer.

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER	
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	
Avsnitt 2.1	Kontroll av arbetarexponering	
Produktegenskaper		
Produktens fysisk form	Vätska, Ångtryck 0,5 - 10 kPa vid STP.	
Ämnets koncentration i	Omfattar ämnesandelar i produkt upp till 100%., Om inget	
blandning/artikel	annat anges.,	
Användningsfrekvens och -varaktighet		
Täcker dagliga exponeringar upp till 8 timmar (om inget annat anges).		
Övriga driftsförhållanden som påverkar exponering		

Det förutsättas att användning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen (så länge inget annatangetts).

Bidragande scenarion	Åtgärder vid riskhantering
Allmänna åtgärder	Använd lämpligt ögonskydd.
(ögonirriterande ämnen).	Undvik direkt ögonkontakt med produkten, även via kontaminering på händerna.
Bulköverföringar(slutna system)PROC1PROC2	Rengör överföringsledningar före nerkoppling.
Fat/batchöverföringarFör ändfamålet avsedda	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
anläggningarPROC8b	
Fyllning av artiklar/utrustningAnvänd sluten fyllningsutrustning.PROC9	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
, ,	
ManualFyllning av artiklar/utrustningPROC8a	Häll försiktigt från behållarna.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Användning av förseglade föremål, som innehåller funktionsvätskor som tex. värmebärande oljor, köldmedier, hydraulikvätskor.PROC2	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Allmänna exponeringar (öppna system)PROC4	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Rengöring och underhåll av utrustningPROC8a	Bevara rester efter tömning av tank i slutet lagringsutrymme i väntan på bortskaffande eller efterföljande återanvändning.
Lagring.PROC1PROC2	Förvara ämnet i ett slutet system.
Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING
Avsnitt 3.1 - Hälsa	
För uppskattningen av exponering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts,	

om inte något annat är angivit.

Avsnitt 3.2 - Miljö	
	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

AVSNITT 4	RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT
	EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS
Avsnitt 4.1 - Hälsa	

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

Avsnitt 4.2 - Miljö	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

30000000302	
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO
Namn	Användning som bränsle- Näringsverksamhet
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU22 Processkategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 Kategorier för miljöutsläpp: ERC9a, ERC9b
Processens omfattning	Omfattar användningen som bränsle (eller bränsle additiv), inklusive arbeten relaterade till transfer, användning,skötsel av anläggningen och avfallsbehandlingen.

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH	
	RISKHANTERINGSÅTGÄRDER	
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	
	g · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Avsnitt 2.1	Kontroll av arbetarexponering	
Produktegenskaper		
Produktens fysisk form	Vätska, Ångtryck 0,5 - 10 kPa vid STP.	
,		
Ämnets koncentration i	Omfattar ämnesandelar i produkt upp till 100%., Om inget	
blandning/artikel	annat anges.,	
Användningsfrekvens och -varaktighet		
Täcker dagliga exponeringar upp till 8 timmar (om inget annat anges).		
Övriga driftsförhållanden som påverkar exponering		
Det förutsättas att användr	ning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen	

Det förutsättas att användning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen (så länge inget annatangetts).

Bidragande scenarion	Åtgärder vid riskhantering
Allmänna åtgärder	Använd lämpligt ögonskydd.
(ögonirriterande ämnen).	Undvik direkt ögonkontakt med produkten, även via
	kontaminering på händerna.
BulköverföringarFör	Överför genom sluten ledning.
ändfamålet avsedda	Rengör överföringsledningar före nerkoppling.
anläggningarPROC8b	
Fat/batchöverföringarFör	Undvik spill vid borttagning av pump.
ändfamålet avsedda	
anläggningarPROC8b	
bränslepåfyllningFör	Undvik spill vid borttagning av pump.
ändfamålet avsedda	
anläggningarPROC8b	
Användning som	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
bränsle(slutna	
system)PROC16	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Allmänna exponeringar (slutna system)PROC1PROC2PROC3	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Rengöring och underhåll av	Bevara rester efter tömning av tank i slutet lagringsutrymme i
utrustningPROC8a	väntan på bortskaffande eller efterföljande återanvändning.
Lagring.PROC1	Förvara ämnet i ett slutet system.
Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering
Det finns ingen exponeringsbedömning för miliön	

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING
Avsnitt 3.1 - Hälsa	
För uppskattningen av exponering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts	

För uppskattningen av exponering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts, om inte något annat är angivit.

Avsnitt 3.2 - Miljö
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

AVSNITT 4	RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT
	EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS
Avsnitt 4.1 - Hälsa	
Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom	

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

Avsnitt 4.2 - Miljö	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

30000000301	
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO
Namn	Användning som bränsle- Industri
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU3 Processkategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 Kategorier för miljöutsläpp: ERC7
Processens omfattning	Omfattar användningen som bränsle (eller bränsle additiv), inklusive arbeten relaterade till transfer, användning,skötsel av anläggningen och avfallsbehandlingen.

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH	
	RISKHANTERINGSÅTGÄRDER	
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	
Avsnitt 2.1	Kontroll av arbetarexponering	
Produktegenskaper		
Produktens fysisk form	Vätska, Ångtryck 0,5 - 10 kPa vid STP.	
,		
Ämnets koncentration i	Omfattar ämnesandelar i produkt upp till 100%., Om inget	
blandning/artikel	annat anges.,	
Användningsfrekvens och -varaktighet		
Täcker dagliga exponeringar upp till 8 timmar (om inget annat anges).		
Övriga driftsförhållanden som påverkar exponering		
Det förutsättas att användning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen		

Det förutsättas att användning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen (så länge inget annatangetts).

Bidragande scenarion Å	Atgärder vid riskhantering
Allmänna åtgärder	Använd lämpligt ögonskydd.
(ögonirriterande ämnen).	Undvik direkt ögonkontakt med produkten, även via
	kontaminering på händerna.
BulköverföringarFör	Överför genom sluten ledning.
ändfamålet avsedda	Rengör överföringsledningar före nerkoppling.
anläggningarPROC8b	
Fat/batchöverföringarFör	Använd fatpumpar eller häll försiktigt från behållaren.
ändfamålet avsedda	
anläggningarPROC8b	
Allmänna exponeringar (slutna	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
system)PROC1PROC2PROC3	
Användning som	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
bränsle(slutna	
system)PROC16	
Rengöring och underhåll av	Töm systemet innan utrustningen öppnas och vid underhåll.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

utrustningPROC8a	Bevara rester efter tömning av tank i slutet lagringsutrymme i väntan på bortskaffande eller efterföljande återanvändning.		
Lagring.PROC1PROC2	Förvara ämnet i ett slutet system.		
Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering		
Dot finns ingen evneneringe	Det finne ingen eyneneringshedëmning fër miliën		

Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING	
Avsnitt 3.1 - Hälsa		
För uppskattningen av exponering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts,		

om inte något annat är angivit.

Avsnitt 3.2 - Miljö Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

AVSNITT 4	RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS
Avsnitt 4.1 - Hälsa	

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

Avsnitt 4.2 - Miljö	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

30000000300	
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO
Namn	Användning i agrokemikalier- Näringsverksamhet
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU22 Processkategorier: PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC11, PROC13 Kategorier för miljöutsläpp: ERC8a, ERC8d
Processens omfattning	Användning som agrokemiskt hjälpmedel för manuell eller maskinell sprutning, rökandet och fogging; inklusive rengöring av apparater och avfallshantering.

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER		
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.		
Avsnitt 2.1	Kontroll av arbetarexponering		
Produktegenskaper			
Produktens fysisk form	Vätska, Ångtryck 0,5 - 10 kPa vid STP.		
Ämnets koncentration i	Omfattar ämnesandelar i produkt upp till 100%., Om inget		
blandning/artikel annat anges.,			
Användningsfrekvens oc	h -varaktighet		
Täcker dagliga exponeringar upp till 8 timmar (om inget annat anges).			
Övriga driftsförhållanden som påverkar exponering			

Det förutsättas att användning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen (så länge inget annatangetts).

Bidragande scenarion	Åtgär	der vid riskhantering	
Allmänna åtgärder		Använd lämpligt ögonskydd.	
(ögonirriterande ämnen).		Undvik direkt ögonkontakt med produkten, även via	
		kontaminering på händerna.	
Överföring från/upphällning frå behållarePROC8b	in	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.	
Blandningsarbeten (öppna		Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.	
system)PROC4			
Manuell applicering genom		Begränsa ämnets innehåll i produkten till 25 %.	
sprutning/dimridåpåföringPRO	C11	Undvik aktiviteter med en exponering på mer än4 timmar .	•
Maskinell applicering genom		Applicera i ett ventilerat bås försett med filtrerad luft under	•
sprutning/dimridåpåföringPRO	C11	övertryck och med en skyddsfaktor på > 20.	
Ad hoc manuell applicering		Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.	
medelst triggersprayer, doppni	ıng		

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Rengöring och underhåll av utrustningPROC8a Bevara rester efter tömning av tank i slutet lagringsutrymme i väntan på bortskaffande eller efterföljande återanvändning. Lagring.PROC1PROC2 Förvara ämnet i ett slutet system.	Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering
Rengöring och underhåll av Bevara rester efter tömning av tank i slutet lagringsutrymme	Lagring.PROC1PROC2	Förvara ämnet i ett slutet system.

AVSIIIL Z.Z		
Det finns ingen exponeringsb		

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING								
Avsnitt 3.1 - Hälsa									
För uppskattningen av exponering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts,									
om inte något annat är angivit.									

Avsnitt 3.2 - Miljö
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

AVSNITT 4	RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS						
Avsnitt 4.1 - Hälsa							
Don förvöntada evnangringan överskrider inteDNEL/DMEL värdena om åtgärderna inom							

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

Avsnitt 4.2 - Miljö	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

30000000299				
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO			
Namn	Användning som bindnings- och skiljemedel-			
	Näringsverksamhet			
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU22 Processkategorier: PROC 1, PROC 2, PROC 3, PROC 4, PROC 6, PROC 8a, PROC 8b, PROC 10, PROC 11, PROC 14 Kategorier för miljöutsläpp: ERC8a, ERC8d			
Processens omfattning	Omfattar användningen som bindnings- och skiljemedel inklusive transfer, blandandet, användning genom sprejning och strykning såväl som avfallsbehandling.			

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH						
	RISKHANTERINGSÅTGÄRDER						
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.						
Avsnitt 2.1	Kontroll av arbetarexponering						
Produktegenskaper							
Produktens fysisk form	Vätska, Ångtryck 0,5 - 10 kPa vid STP.						
Ämnets koncentration i	Omfattar ämnesandelar i produkt upp till 100%., Om inget						
blandning/artikel	annat anges.,						
Användningsfrekvens od	ch -varaktighet						
Täcker dagliga exponering	ar upp till 8 timmar (om inget annat anges).						
Övriga driftsförhållanden som påverkar exponering							
Det förutsättas att användning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen							
(så länge inget annatanget	tts).						

Bidragande scenarion	Åtgärder	vid riskhantering
Allmänna åtgärder (ögonirrite ämnen).	rande	Använd lämpligt ögonskydd. Undvik direkt ögonkontakt med produkten, även via kontaminering på händerna.
Bulköverföringar(slutna system)PROC1PROC2PROC	23	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Fat/batchöverföringarPROC8	aPROC8b	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Blandningsarbeten (öppna system)PROC4		Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Blandningsarbeten (slutna system)PROC3		Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
FormgjutningPROC14		Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Gjutningsarbeten(öppna system)Förhöjd temperaturPROC6	Se till att det finns punktutsug vid ställen där utsläpp sker.					
MaskinSprutningPROC11	Genomför i ett ventilerat bås eller i en inneslutning med utsug. Skilj aktiviteten från andra arbeten.					
Roller, spridare, flödesappliceringPROC10	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.					
ManualSprutningPROC11	Genomför i ett ventilerat bås eller i en inneslutning med utsug. , eller: Använd ett andningsskydd som uppfyller kraven i SS-EN 140 med filtertyp A/P2 eller bättre. Skilj aktiviteten från andra arbeten.					
Lagring.PROC1PROC2	Förvara ämnet i ett slutet system.					

Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering	
Det finns ingen exponeringsb	edömning för miljön.	

	AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING							
	Avsnitt 3.1 - Hälsa								
För uppskattningen av exponering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts									
om inte något annat är angivit.									

Avsnitt	Avsnitt 3.2 - Miljö												
D . C				-		-							

Det illins ingen exponeringsbedomning for miljon.		
AVSNITT 4	RIKTI INJER FÖR KONTROLL AV ATT	

AVSNIII 4	RIKTLINJER FOR KONTROLL AV ATT
	EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS
Avsnitt 4.1 - Hälsa	
Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom	
riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.	
I fall att vterligare riskmanagementåtgärdar/ driftsbestämmelser övertas, borde användarna	

Avsnitt 4.2 - Miljö	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miliön.	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

30000000298	
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO
Namn	Användning som bindnings- och skiljemedel- Industri
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU3 Processkategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC6, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC14 Kategorier för miljöutsläpp: ERC4
Processens omfattning	Omfattar användningen som bindnings- och släppmedel inklusive materiell överföring, blandning, applicering (inklusive sprejning och borstning), formgjutning och avfallshantering.

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER	
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	
Avsnitt 2.1	Kontroll av arbetarexponering	
Produktegenskaper		
Produktens fysisk form	Vätska, Ångtryck 0,5 - 10 kPa vid STP.	
Ämnets koncentration i	Omfattar ämnesandelar i produkt upp till 100%., Om inget	
blandning/artikel	annat anges.,	
Användningsfrekvens och -varaktighet		
Täcker dagliga exponeringar upp till 8 timmar (om inget annat anges).		
Övriga driftsförhållanden som påverkar exponering		
Det förutsättas att användning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen		

(så länge inget annatangetts).

Bidragande scenarion	Åtgärder	vid riskhantering
Allmänna åtgärder (ögonirriterande ämnen).		Använd lämpligt ögonskydd. Undvik direkt ögonkontakt med produkten, även via kontaminering på händerna.
Bulköverföringar(slutna system)PROC1PROC2PRO	DC3	Rengör överföringsledningar före nerkoppling.
Fat/batchöverföringarPROC8aPROC8b		Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Blandningsarbeten (slutna system)PROC3		Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Blandningsarbeten (öppna system)PROC4		Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
FormgjutningPROC14		Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Gjutningsarbeten(öppna		Se till att det finns punktutsug vid ställen där utsläpp

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

system)Förhöjd temperaturPROC6	sker.
Behandling genom doppning och överflödningPROC13	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Sprutning (automatisk/robotiserad)PROC7	Minimera exponeringen genom partiell inneslutning av arbetet eller utrustningen och ombesörj utsugsventilering vid öppnanden.
SprutningManualPROC7	Genomför i ett ventilerat bås eller i en inneslutning med utsug.
Rengöring och underhåll av utrustningPROC8a	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Lagring.PROC1PROC2	Förvara ämnet i ett slutet system.

Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.		

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING
Avsnitt 3.1 - Hälsa	
För uppskattningen av exponering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts,	
om inte något annat är angivit.	

Avsnitt 3.2 - Miljö

Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

AVSNITT 4	RIKTLINJER FOR KONTROLL AV ATT EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS
Avsnitt 4.1 - Hälsa	

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

Avsnitt 4.2 - Miljö	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

Exponeringescendito Albeidie	
30000000297	
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO
Namn	Metallbearbetningsvätskor / valsoljor- Näringsverksamhet
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU22
	Processkategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC5,
	PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13,
	PROC17
	Kategorier för miljöutsläpp: ERC8a, ERC8d
Processens omfattning	Omfattar användningen i formuleringar för bearbetning av metal (MWFs) inklusive transport, öppna eller kapslade skär/bearbetningsarbeten, automatiserad och manuell påläggning av korrosionsskydd, urtappning och arbeten på förorenade resp. skräpvara såväl som regelenlig avlägsning av spillolja.

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER	
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	
Avsnitt 2.1	Kontroll av arbetarexponering	
Produktegenskaper		
Produktens fysisk form	Vätska, Ångtryck 0,5 - 10 kPa vid STP.	
Ämnets koncentration i	Omfattar ämnesandelar i produkt upp till 100%., Om inget	
blandning/artikel	annat anges.,	
Användningsfrekvens od	ch -varaktighet	
Täcker dagliga exponeringar upp till 8 timmar (om inget annat anges).		
Övriga driftsförhållanden som påverkar exponering		
Det förutsättas att användning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen		
(så länge inget annatangetts).		

Bidragande scenarion	Åtgärder vid	riskhantering	
Allmänna åtgärder (ögonirriterande ämnen).		Använd lämpligt ögonskydd. Undvik direkt ögonkontakt med produkten, även via kontaminering på händerna.	
Allmänna exponeringar (slutna system)PROC1PROC2PROC3		Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.	
BulköverföringarFör ändfamålet avsedda anläggningarPROC8b		Rengör överföringsledningar före nerkoppling.	
Påfyllning/iordningsställande av utrustning från fat och behållare.PROC5PROC8aPROC8bPROC9		Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.	
ProduktprovPROC8b		Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Maskinell metalltillverkningPROC17	Se till att det finns punktutsug vid ställen där utsläpp sker.
Roller, spridare, flödesappliceringPROC10	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
SprutningPROC11	Genomför i ett ventilerat bås eller i en inneslutning med utsug. , eller: Använd ett andningsskydd som uppfyller kraven i SS-EN 140 med filtertyp A/P2 eller bättre.
Behandling genom doppning och överflödningPROC13	Ge produkten tid till att rinna av från arbetsstycket. Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Rengöring och underhåll av utrustningPROC8aPROC8b	Bevara rester efter tömning av tank i slutet lagringsutrymme i väntan på bortskaffande eller efterföljande återanvändning. Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Lagring.PROC1PROC2	Hantera ämnet i ett slutet system.

Avsnitt 2.2	Kontroll av miljomassig exponering	
Det finns ingen exponeringsb	edömning för miljön.	

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING
Avsnitt 3.1 - Hälsa	

För uppskattningen av exponering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts, om inte något annat är angivit.

Avsnitt 3.2 - Miljö	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	

AVSNITT 4	RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS
Avsnitt 4.1 - Hälsa	

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

Avsnitt 4.2 - Miljö	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

Exponeringsscenario - Arbeitare		
30000000296		
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO	
Namn	Metallbearbetningsvätskor / valsoljor- Industri	
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU3 Processkategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC17 Kategorier för miljöutsläpp: ERC4	
Processens omfattning	Omfattar användningen i formuleringar för bearbetning av metal (MWFs)/valsoljor i slutna eller kapslade system inklusive tillfälliga expositioner under transport, vals- och glödgningsprocesser, skär-/bearbetningsarbeten, automatiserad påläggning av korrosionsskydd, underhåll av anläggningar, urtappning och regelkonform avlägsning av spillolja.	

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER			
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.			
Avsnitt 2.1	Kontroll av arbetarexponering			
Produktegenskaper				
Produktens fysisk form	Vätska, Ångtryck 0,5 - 10 kPa vic	I STP.		
Ämnets koncentration i	·	Omfattar ämnesandelar i produkt upp till 100%., Om inget		
blandning/artikel	annat anges.,			
Användningsfrekvens och				
Övriga driftsförhållanden s	upp till 8 timmar (om inget annat a	nges).		
(så länge inget annatangetts	ng sker vid intemer än 20 grader öven). tandard på arbetshygien är genomi Åtgärder vid riskhantering			
Allmänna åtgärder (ögonirriterande ämnen).		Använd lämpligt ögonskydd. Undvik direkt ögonkontakt med produkten, även via kontaminering på händerna.		
Allmänna exponeringar (slutna system)PROC1PROC2PROC3		Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.		
Allmänna exponeringar (öppna system)PROC4		Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.		

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

BulköverföringarFat/batchöverföringarPROC5PROC8bPROC9	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
ProduktprovPROC8b	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Maskinell metalltillverkningPROC17	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Behandling genom doppning och överflödningPROC13	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
SprutningPROC7	Minimera exponeringen genom partiell inneslutning av arbetet eller utrustningen och ombesörj utsugsventilering vid öppnanden.
Manuella appliceringar, t.ex. pensling, rollningPROC10	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Automatiserad metallvalsning/formningFörhöjd temperaturAnvändning i inneslutna systemPROC2	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Halvautomatiserad metallvalsning/formningFörhöjd temperaturPROC17	Automatiserad aktivitet där det är möjligt. Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Rengöring och underhåll av utrustningPROC8aPROC8b	Bevara rester efter tömning av tank i slutet lagringsutrymme i väntan på bortskaffande eller efterföljande återanvändning.
Lagring.PROC1PROC2	Förvara ämnet i ett slutet system.

Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.		

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING	
Avsnitt 3.1 - Hälsa		
För uppskattningen av exponering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts,		
om inte något annat är angivit.		

Avsnitt 3.2 - Miljö	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

AVSNITT 4 RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS

Avsnitt 4.1 - Hälsa

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

I fall att ytterligare riskmanagementåtgärdar/ driftsbestämmelser övertas, borde användarna säkerställa, att riskerna begränsas till en minst likvärdig nivå.

Avsnitt 4.2 - Miljö

Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

Exponeringssection - Arbettare	
30000000295	
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO
Namn	smörjmedel- Näringsverksamhet
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU22 Processkategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17, PROC18, PROC20 Kategorier för miljöutsläpp: ERC8a, ERC8d, ERC9a, ERC9b
Processens omfattning	Omfattar användningen av formuleringar av smörjämnen i slutna och öppna system inklusive transport, manövrering av maskiner/motorer och liknande produkter, återbearbetning av skräpprodukter, underhåll av anläggningar och regelkonform avlägsning av spillolja.

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER	
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning fo	ör miljön.
Avsnitt 2.1	Kontroll av arbetarexponering	
Produktegenskaper		
Produktens fysisk form	Vätska, Ångtryck 0,5 - 10 kPa vid STP.	
Ämnets koncentration i	Omfattar ämnesandelar i produkt upp till	100%., Om inget
blandning/artikel	annat anges.,	
Användningsfrekvens och -varaktighet		
Täcker dagliga exponeringar upp till 8 timmar (om inget annat anges).		
Övriga driftsförhållanden som påverkar exponering		
Det förutsättas att användning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen (så länge inget annatangetts). Förutsätter att en bra grundstandard på arbetshygien är genomförd.		

Bidragande scenarion	Åtgärde	er vid riskhantering	
Allmänna åtgärder (ögonirrite ämnen).	rande	Använd lämpligt ögonskydd. Undvik direkt ögonkontakt med produkten, även via kontaminering på händerna.	
Allmänna exponeringar (slutn system)PROC1PROC2PROC		Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.	
Drift av utrustningar, som inne motorolja, eller jämförelsebaraPROC20	ehåller	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.	
Allmänna exponeringar (öppn system)PROC4	а	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.	
BulköverföringarFör ändfamå	let	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

avsedda anläggningarPROC8b	
Påfyllning/iordningsställande av	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
utrustning från fat och	
behållare.PROC8aPROC8b	
Användning och smörjning av öppen	Begränsa tillträdet till öppningsområdena till utrustningen.
högenergetisk	Se till att det finns punktutsug vid ställen där utsläpp sker.
utrustningInomhusPROC17PROC18	
Användning och smörjning av öppen	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
högenergetisk	
utrustningUtomhusPROC17PROC18	
Underhåll och	säkerställ extra ventilation vid emissionspunkten, om
maskinmonteringFörhöjd	kontakt med varma smörjmedel (>50°C) är sannolik.
temperaturPROC8b	, , ,
Underhåll av småsakerFörhöjd	Undvik aktiviteter med en exponering på mer än4 timmar
temperaturOmfattar ämnesandelar i	
produkt upp till 5 %.PROC8a	Bevara rester efter tömning av tank i slutet
	lagringsutrymme i väntan på bortskaffande eller
	efterföljande återanvändning.
MaskinsmörjmedelsservicePROC9	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Manager Park Control	
Manuella appliceringar, t.ex.	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
pensling, rollningPROC10	NP-2
SprutningPROC11	Minimera exponeringen genom partiell inneslutning av
	arbetet eller utrustningen och ombesörj utsugsventilering
	vid öppnanden.
	, eller:
	Använd ett andningsskydd som uppfyller kraven i SS-EN
	140 med filtertyp A/P2 eller bättre.
Pohandling gonom depaning och	Minimara evpanaringen genem partiell innealutaing ev
Behandling genom doppning och överflödningPROC13	Minimera exponeringen genom partiell inneslutning av arbetet eller utrustningen och ombesörj utsugsventilering
overnouning ROC13	vid öppnanden.
	, eller:
	säkerställ tillräckligt stark ventilation (10 upp till 15
	luftutxäxlingar per timme).
	Ge produkten tid till att rinna av från arbetsstycket.
	Ge produkten tid tili att fillha av från arbetsstycket.
Lagring.PROC1PROC2	Förvara ämnet i ett slutet system.

Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.		

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING	
Avsnitt 3.1 - Hälsa		
För uppskattningen av exponering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts, om inte något annat är angivit.		

Avsnitt 3.2 - Miljö	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

AVSNITT 4 RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS

Avsnitt 4.1 - Hälsa

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

I fall att ytterligare riskmanagementåtgärdar/ driftsbestämmelser övertas, borde användarna säkerställa, att riskerna begränsas till en minst likvärdig nivå.

Avsnitt 4.2 - Miljö

Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

Exponering 350 charle Arbetare	
3000000294	
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO
Namn	smörjmedel- Industri
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU3 Processkategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC17, PROC18 Kategorier för miljöutsläpp: ERC7, ERC4
Processens omfattning	Omfattar användningen av formuleringar av smörjämnen i slutna och öppna system inklusive transport, manövrering av maskiner/motorer och liknande produkter, återbearbetning av skräpprodukter, underhåll av anläggningar och regelkonform avlägsning av avfall.

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER	
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	
Avsnitt 2.1	Kontroll av arbetarexponering	
Produktegenskaper		
Produktens fysisk form	Vätska, Ångtryck 0,5 - 10 kPa vid STP.	
Ämnets koncentration i	Omfattar ämnesandelar i produkt upp till 100%., Om inget	
blandning/artikel	annat anges.,	
Användningsfrekvens och -varaktighet		
Täcker dagliga exponeringar upp till 8 timmar (om inget annat anges).		
Övriga driftsförhållanden som påverkar exponering		
Det förutsättas att användning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen		

Det förutsättas att användning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen (så länge inget annatangetts).

Bidragande scenarion	Atgärder vid riskhantering
Allmänna åtgärder (ögonirriterande ämnen).	Använd lämpligt ögonskydd. Undvik direkt ögonkontakt med produkten, även via kontaminering på händerna.
Allmänna exponeringar (slutna system)PROC1PROC2PROC3	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Allmänna exponeringar (öppna system)PROC4	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
BulköverföringarFör ändfamålet avsedda anläggningarPROC8b	Rengör överföringsledningar före nerkoppling.
Påfyllning/iordningsställande av utrustning från fat och	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

behållare.PROC8aPROC8b	
Initial fabrikspåfyllning av utrustningPROC9	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Användning och smörjning av öppen högenergetisk utrustningPROC17PROC18	Se till att det finns punktutsug vid ställen där utsläpp sker. Begränsa tillträdet till öppningsområdena till utrustningen.
Manuella appliceringar, t.ex. pensling, rollningPROC10	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Behandling genom doppning och överflödningPROC13	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
SprutningPROC7	Minimera exponeringen genom partiell inneslutning av arbetet eller utrustningen och ombesörj utsugsventilering vid öppnanden.
Underhåll (av större anläggningsutrustningar) och maskinuppsättningarPROC8b	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Underhåll av småsakerPROC8a	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Lagring.PROC1PROC2	Förvara ämnet i ett slutet system.

Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.		

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING	
Avsnitt 3.1 - Hälsa		
För uppskattningen av exponering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts,		

om inte något annat är angivit.

Avsnitt 3.2 - Miljö
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

AVSNITT 4	RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT
	EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS
Avsnitt 4.1 - Hälsa	

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

Avsnitt 4.2 - Miljö	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

	Exponering 3300 nario - Arbetare	
3000000278		
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO	
Namn	användning i rengöringsmedel- Näringsverksamhet	
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU22	
	Processkategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4,	
	PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13	
	Kategorier för miljöutsläpp: ERC8a, ERC8d	
Processens omfattning	Omfattar användningen som en beståndsdel i rengöringsprodukter inklusive hällning/avlastning från fat eller behållare; och expositioner under blandandet/förtunnandet i förberedningsfasen och vid rengöringsarbeten (inklusive sprejning, strykning, pensling, doppning och torkning, automatiserad eller manuell).	

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER	
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	
Avsnitt 2.1	Kontroll av arbetarexponering	
Produktegenskaper		
Produktens fysisk form	Vätska, Ångtryck 0,5 - 10 kPa vid STP.	
Ämnets koncentration i	Omfattar ämnesandelar i produkt upp till 100%., Om inget	
blandning/artikel	annat anges.,	
Användningsfrekvens och -varaktighet		
Täcker dagliga exponeringar upp till 8 timmar (om inget annat anges).		
Övriga driftsförhållanden som påverkar exponering		
Det förutsättas att användning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen		

(så länge inget annatangetts).

Bidragande scenarion	Åtgärder vid ri	skhantering	
Allmänna åtgärder (ögonirriterande ämnen).		Använd lämpligt ögonskydd. Undvik direkt ögonkontakt med produkten, äve via kontaminering på händerna.	en
Påfyllning/iordningsställande från fat och behållare.PROC		Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.	
Automatiserad bearbetning i (halv-) slutna system.Användning i inneslutna systemPROC2PROC3		Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.	
Halvautomatiserad process halvautomatisk applicering a underhållsprodukter)PROC	av golvvårds- och	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.	
Påfyllning/iordningsställande	e av utrustning	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

från fat och behållare.PROC8a	
ManualYtorRengöringDoppning,	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
nedsänkning och hällningPROC13	
Rengöring med lågtryckstvättareRollning,	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
penselpåföringej sprutningPROC10	
Rengöring med	säkerställ tillräckligt stark ventilation (10 upp till
högtryckstvättareSprutningInomhusPROC11	15 luftutxäxlingar per timme).
Rengöring med	Begränsa ämnets innehåll i produkten till 1 %.
högtryckstvättareSprutningUtomhusPROC11	, eller:
	Undvik aktiviteter med en exponering på mer
	än15 minuter .
ManualYtorRengöringSprutningPROC10	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
A dibaa maayyallaa allaa siisa maadalat	
Ad hoc manuell applicating medelst	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
triggersprayer, doppning etc.Rollning,	
penselpåföringPROC10	
Applicering av rengöringsprodukter i slutna	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
systemUtomhusPROC4	1
Rengöring av medicinsk utrustningPROC4	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
La seis a RROOM	
Lagring.PROC1	Förvara ämnet i ett slutet system.

Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.		

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING	
Avsnitt 3.1 - Hälsa		
För uppskattningen av exponering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts,		

För uppskattningen av exponering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts, om inte något annat är angivit.

Avsnitt 3.2 - Miljö	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	

AVSNITT 4 RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT		
	EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS	
Avsnitt 4.1 - Hälsa		
Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom		
riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.		
I fall att vtterligare riskmanagementåtgärdar/ driftsbestämmelser övertas, borde användarna		

Avsnitt 4.2 - Miljö	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

30000000277		
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO	
Namn	användning i rengöringsmedel- Industri	
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU3 Processkategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13 Kategorier för miljöutsläpp: ERC4	
Processens omfattning	Omfattar användningen som en beståndsdel i rengöringsprodukter inklusive transfer från lagret och hällning/avlastning från fat eller behållare. expositioner under blandandet/förtunnandet i förberedningsfasen och vid rengöringsarbeten (inklusive sprejning, strykning, pensling, doppning och torkning, automatiserad eller manuell), tillhörande rengöring och underhåll av anläggningen.	

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH		
	RISKHANTERINGSÅTGÄRDER		
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.		
Avsnitt 2.1	Kontroll av arbetarexponering		
Produktegenskaper			
Produktens fysisk form	Vätska, Ångtryck 0,5 - 10 kPa vid STP.		
Ämnets koncentration i	oncentration i Omfattar ämnesandelar i produkt upp till 100%., Om inget		
blandning/artikel	annat anges.,		
Användningsfrekvens och -varaktighet			
Täcker dagliga exponeringar	upp till 8 timmar (om inget annat anges).		
Övriga driftsförhållanden so			
	g sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen		
(så länge inget annatangetts)			
Förutsätter att en bra grundst	andard på arbetshygien är genomförd.		
Bidragande scenarion Atgärder vid riskhantering			
Allmänna åtgärder	Använd lämpligt ögonskydd.		
(ögonirriterande ämnen).	Undvik direkt ögonkontakt med produkten, även via		
	kontaminering på händerna.		
D. II. " ("			
BulköverföringarPROC8a	Rengör överföringsledningar före nerkoppling.		
Automatiserad bearbetning i Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.			
(halv-) slutna			
system.Användning i			
inneslutna systemPROC2			
	1		
Applicering av	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.		

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

systemPROC2		
Påfyllning/iordningsställande	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs	S.
av utrustning från fat och		
behållare.PROC8b		
Användning i inneslutna	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs	S.
batchframställningarPROC4		
Avfettning av små föremål i	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs	S.
rengöringsstationPROC13		
Rengöring med	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs	S.
lågtryckstvättarePROC10		
Rengöring med	säkerställ tillräckligt stark ventilation (10 upp till 15	
högtryckstvättarePROC7	luftutxäxlingar per timme).	
ManualYtorRengöringej	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.	
sprutningPROC10		
Lagring.PROC1	Förvara ämnet i ett slutet system.	
	-	
Avsnitt 2.2 Kontroll av miljömässig exponering		
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.		

AVSNITT 3 EXPONERINGSUPPSKATTNING	
Avsnitt 3.1 - Hälsa	
För uppskattningen av exponering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts,	

om inte något annat är angivit.

Avsnitt 3.2 - Miljö Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

AVSNITT 4	RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS
Avsnitt 4.1 - Hälsa	
Don förväntada avnangringan ävarskridar intaDNEL/DMEL värdana, om åtgärdarna inam	

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

Avsnitt 4.2 - Miljö	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miliön.	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

Exponeringsscenario - Arbetare		
30000000276		
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO	
Namn	Användning i beläggningar- Näringsverksamhet	
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU22	
	Processkategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4,	
	PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13,	
	PROC15, PROC19	
	Kategorier för miljöutsläpp: ERC8a, ERC8d	
Processens omfattning	Omfattar användningen i påläggningar (färgar, bläck,	
_	betsningsmedel osv.) inklusive exposition under	
	användningen (inklusive materialuttag, lagring, förberedning	
	och omtappning av bulk- och semibulkvara, applicering	
	genom sprejning, rullning, pensling och manuell sprutning	
	eller liknande metoder såväl som skiktbildning) och rengöring	
	av anläggning(ar), underhåll och tillhörande arbeten i	
	laboratorium.	

41/61/199		
AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OG RISKHANTERINGSÅTGÄRD	
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	
	Det illins ingen exponeningsbe	edomining for miljon.
Avsnitt 2.1	Kontroll av arbetarexponering	ng
Produktegenskaper		
Produktens fysisk form	Vätska, Ångtryck 0,5 - 10 kPa	vid STP.
Ämnets koncentration i	Omfattar ämnesandelar i prod	ukt upp till 100%., Om inget
blandning/artikel	annat anges.,	
Användningsfrekvens och	-varaktighet	
Täcker dagliga exponeringar upp till 8 timmar (om inget annat anges).		at anges).
Övriga driftsförhållanden s	om påverkar exponering	
	g sker vid intemer än 20 grader	över omgivningstemperaturen
(så länge inget annatangetts).		
Förutsätter att en bra grunds	tandard på arbetshygien är gend	omförd.
Bidragande scenarion	Åtgärder vid riskhantering	
Allmänna åtgärder (ögonirrite	erande ämnen).	Använd lämpligt ögonskydd. Undvik direkt ögonkontakt med produkten, även via kontaminering på händerna.
Allmänna exponeringar (slutr system)PROC1PROC2PRO		Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Påfyllning/iordningsställande behållare.Användning i innes		Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Allmänna exponeringar (öppna system)PROC4	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Beredning av material för appliceringAnvändning i inneslutna batchframställningarPROC3	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Filmbildning -lufttorkningUtomhusPROC4	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Filmbildning -lufttorkningInomhusPROC4	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Beredning av material för appliceringInomhusPROC5	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
MaterialöverföringarFat/batchöverföringarPROC8aPROC8b	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Roller, spridare, flödesappliceringPROC10	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
ManualSprutningInomhusPROC11	Genomför i ett ventilerat bås eller i en inneslutning med utsug.
ManualSprutningUtomhusPROC11	Använd ett andningsskydd som uppfyller kraven i SS-EN 140 med filtertyp A eller bättre.
Doppning, nedsänkning och hällningPROC13	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
LaboratorieverksamhetPROC15	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Handapplicering - fingerfärger, pastellfärger, limPROC19	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.

Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.		

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING
Avsnitt 3.1 - Hälsa	
För uppskattningen av exponering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts, om inte något annat är angivit.	

Avsnitt 3.2 - Miljö	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

AVSNITT 4 RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS

Avsnitt 4.1 - Hälsa

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

I fall att ytterligare riskmanagementåtgärdar/ driftsbestämmelser övertas, borde användarna säkerställa, att riskerna begränsas till en minst likvärdig nivå.

Avsnitt 4.2 - Miljö

Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

Experientigosociario Arbetaro		
30000000275		
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO	
Namn	Användning i beläggningar- Industri	
Användningsbeskrivning		
	Processkategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4,	
	PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13,	
	PROC15	
	Kategorier för miljöutsläpp: ERC4	
Processens omfattning	Omfattar användningen i påläggningar (färgar, bläck,	
	betsningsmedel osv.) inklusive exposition under	
	användningen (inklusive materialuttag, lagring, förberedning	
	och omtappning av bulk- och semibulkvara, applicering	
	genom sprejning, rullning, pensling, manuell sprutning,	
	doppning, genomflytande, flytskiktar i produktionslinjer såväl	
	som skiktbildning) och rengöring av anläggning(ar), underhåll	
	och tillhörande arbeten i laboratorium.	

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLAN RISKHANTERINGSÅ	
Övrig information	Det finns ingen expor	eringsbedömning för miljön.
Avsnitt 2.1	Kontroll av arbetare	xponering
Produktegenskaper		
Produktens fysisk form	Vätska, Ångtryck 0,5	- 10 kPa vid STP.
Ämnets koncentration i	Omfattar ämnesande	ar i produkt upp till 100%., Om inget
blandning/artikel	annat anges.,	
Användningsfrekvens och		
Täcker dagliga exponeringa		
Övriga driftsförhållanden	som påverkar exponer	ing
Det förutsättas att användning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen		0 grader över omgivningstemperaturen
(så länge inget annatangetts		
Förutsätter att en bra grunds	standard på arbetshygie	n är genomförd.
Bidragande scenarion	Åtgärder vid riskhar	tering
Allmänna åtgärder (ögonirriterande ämnen).		Använd lämpligt ögonskydd. Undvik direkt ögonkontakt med produkten,
		även via kontaminering på händerna.
Allmänna exponeringar (slutna system)PROC1PROC2		Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Allmänna exponeringar (öppna system)PROC4		Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Filmbildning - snabb, efterhärdning och andrateknologierAnvändning i inneslutna		Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

systemPROC2	
Blandningsarbeten (slutna system)Allmänna exponeringar (slutna system)PROC3	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Filmbildning -lufttorkningPROC4	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Beredning av material för appliceringBlandningsarbeten (öppna system)PROC5	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Sprutning (automatisk/robotiserad)PROC7	Genomför i ett ventilerat bås eller i en inneslutning med utsug.
ManualSprutningPROC7	säkerställ tillräckligt stark ventilation (10 upp till 15 luftutxäxlingar per timme).
Roller, spridare, flödesappliceringPROC10	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Doppning, nedsänkning och hällningPROC13	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
LaboratorieverksamhetPROC15	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
MaterialöverföringarFat/batchöverföringarÖverföring från/upphällning från behållarePROC8aPROC8bPROC9	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Tillverkning och preparering av artiklar genom tablettering, ihoppressning, extrudering och pelleteringPROC14	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.

Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.		

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING
Avsnitt 3.1 - Hälsa	
För uppskattningen av exponering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts	

För uppskattningen av exponering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts, om inte något annat är angivit.

Avsnitt 3.2 - Miljö	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	

	RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS
Avsnitt 4.1 - Hälsa	
Den färväntade eyneneringen äverekrider into DNEL/DMEL värdene, om åtgärderne inom	

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

Avsnitt 4.2 - Miljö
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

30000000274	
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO
Namn	Tillberedning och (om)förpackning av ämnen och blandningar- Industri
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU3, SU10 Processkategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 Kategorier för miljöutsläpp: ERC2
Processens omfattning	Tillberedning, inpackning, ompackning av ämnetoch dess blandningar i mass- eller kontinuerliga processer, inklusive lagring, transport, blandandet, tablettering, pressning, pelletering, extrusion, inpackning i lite och stor omfattning, provtagning, under

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER	
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	
Avsnitt 2.1	Kontroll av arbetarexponering	
Produktegenskaper		
Produktens fysisk form	Vätska, Ångtryck 0,5 - 10 kPa vid STP.	
Ämnets koncentration i	Omfattar ämnesandelar i produkt upp till 100%., Om inget	
blandning/artikel	annat anges.,	
Användningsfrekvens och -varaktighet		
Täcker dagliga exponeringar upp till 8 timmar (om inget annat anges).		
Övriga driftsförhållanden som påverkar exponering		
Det förutsättas att användning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen		

(så länge inget annatangetts).

Bidragande scenarion Å	tgärder vid riskhantering
Allmänna åtgärder (ögonirriterande ämnen).	Använd lämpligt ögonskydd. Undvik direkt ögonkontakt med produkten, även via kontaminering på händerna.
Allmänna exponeringar (slutna system)PROC1PROC2PROC3	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Allmänna exponeringar (öppna system)PROC4	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Batchbearbetning vid förhöjda temperaturerPROC3	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Provtagning av processPROC3	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
LaboratorieverksamhetPROC15	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

800010056422 Tryckdatum 16.10.2024 1.3 09.10.2024

BulköverföringarPROC8b	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Bulkoverroringar- NOCob	inga ytteriigare sarskiida atgarder beriovs.
Blandningsarbeten (öppna system)PROC5	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
ManualÖverföring från/upphällning från behållarePROC8a	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Fat/batchöverföringarPROC8b	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Tillverkning och preparering av artiklar genom tablettering, ihoppressning, extrudering och pelleteringPROC14	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Påfyllning av fat och småförpackningarPROC9	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Rengöring och underhåll av utrustningPROC8a	Töm systemet innan utrustningen öppnas och vid underhåll. Bevara rester efter tömning av tank i slutet lagringsutrymme i väntan på bortskaffande eller efterföljande återanvändning.
Lagring.PROC2	Förvara ämnet i ett slutet system.

Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering
Det finns ingen exponeringsb	edömning för miljön.

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING
Avsnitt 3.1 - Hälsa	
För uppskattningen av expon	ering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts,

om inte något annat är angivit.

Avsnitt 3.2 - Miljö
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

	AVSNITT 4	RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT
		EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS
Avsnitt 4.1 - Hälsa		
	Dan fün üntada aynanarin san	Everal rider inte DNEL/DMEL värdene ere åtgärdere einere

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

Avsnitt 4.2 - Miljö	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

30000000273	
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO
Namn	Fördelning av ämnet- Industri
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU3, SU8, SU9 Processkategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15 Kategorier för miljöutsläpp: ERC1, ERC2, ERC3, ERC4, ERC5, ERC6a, ERC7
Processens omfattning	Pålastning (inklusive sjö-/insjöfartyg, väg-/ rälsfordon och pålastning av bulkcontainer) och ompackning (inklusive fat och småförpackningar) av ämnet inklusive dess prov, lagring, avlastning, fördelning och tillhörande aktiviteter i laboratoriet.

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.
Avsnitt 2.1	Kontroll av arbetarexponering
Produktegenskaper	
Produktens fysisk form	Vätska, Ångtryck 0,5 - 10 kPa vid STP.
Ämnets koncentration i	Omfattar ämnesandelar i produkt upp till 100%., Om inget
blandning/artikel	annat anges.,
Användningsfrekvens och -varaktighet	
Täcker dagliga exponeringar upp till 8 timmar (om inget annat anges).	
Övriga driftsförhållanden som påverkar exponering	
Det förutsättas att användning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen	

(så länge inget annatangetts). Förutsätter att en bra grundstandard på arbetshygien är genomförd.

Bidragande scenarion A	Atgärder vid riskhantering
Allmänna åtgärder	Använd lämpligt ögonskydd.
(ögonirriterande ämnen).	Undvik direkt ögonkontakt med produkten, även via kontaminering på händerna.
	Kontaminering pa nanderna.
Allmänna exponeringar (slutna system)PROC1PROC2PROC3	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Allmänna exponeringar (öppna system)PROC4	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Provtagning av processPROC3	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
LaboratorieverksamhetPROC15	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Bulköverföringar(öppna	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

system)PROC8b	
Bulköverföringar(slutna system)PROC8b	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Påfyllning av fat och småförpackningarPROC9	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Rengöring och underhåll av utrustningPROC8a	Töm systemet innan utrustningen öppnas och vid underhåll. Bevara rester efter tömning av tank i slutet lagringsutrymme i väntan på bortskaffande eller efterföljande återanvändning.
Lagring.PROC2	Förvara ämnet i ett slutet system.

Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING
Avsnitt 3.1 - Hälsa	
För uppskattningen av exponering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts,	
om inte något annat är angivit.	

Avsnitt 3.2 - Miljö
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

AVSNITT 4	RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS
Avenitt 4.1 - Hälsa	

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

I fall att ytterligare riskmanagementåtgärdar/ driftsbestämmelser övertas, borde användarna säkerställa, att riskerna begränsas till en minst likvärdig nivå.

Avsnitt 4.2 - Miljö	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

30000000272	
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO
Namn	Användning som mellanprodukt- Industri
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU3, SU8, SU9 Processkategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15 Kategorier för miljöutsläpp: ERC6a
Processens omfattning	Användning av ämnet som mellanprodukt (ej relaterat till strängt kontrollerade betingelser). Innefattar återanvändning/återvinning, materialöverföringar, lagring, provtagning, relaterade laboratorieaktiviteter, underhåll och lastning (för sjötransport och väg-/rälstransport samt bulkbehållare).

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.
Avsnitt 2.1	Kontroll av arbetarexponering
Produktegenskaper	
Produktens fysisk form	Vätska, Ångtryck 0,5 - 10 kPa vid STP.
Ämnets koncentration i	Omfattar ämnesandelar i produkt upp till 100%., Om inget
blandning/artikel	annat anges.,
Användningsfrekvens och -varaktighet	
Täcker dagliga exponeringar upp till 8 timmar (om inget annat anges).	
Övriga driftsförhållanden som påverkar exponering	
Det förutsättas att användning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstemperaturen (så länge inget annatangetts)	

(så länge inget annatangetts).

Förutsätter att en bra grundstandard på arbetshygien är genomförd.

Bidragande scenarion Åt	gärder vid riskhantering
Allmänna åtgärder (ögonirriterande ämnen).	Använd lämpligt ögonskydd. Undvik direkt ögonkontakt med produkten, även via kontaminering på händerna.
Allmänna exponeringar (slutna system)PROC1PROC2PROC3	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Allmänna exponeringar (öppna system)PROC4	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Provtagning av processPROC8a	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
LaboratorieverksamhetPROC15	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Bulköverföringar(öppna	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

system)PROC8b	
Bulköverföringar(slutna system)PROC8b	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Rengöring och underhåll av utrustningPROC8a	Töm systemet innan utrustningen öppnas och vid underhåll. Bevara rester efter tömning av tank i slutet lagringsutrymme i väntan på bortskaffande eller efterföljande återanvändning.
Lagring.	Förvara ämnet i ett slutet system.

Avsnitt 2.2 Kontroll av miljömässig exponering Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.		

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING
Avsnitt 3.1 - Hälsa	
För uppskattningen av exponering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts,	
om inte något annat är angivit.	

Avsnitt 3.2 - Miljö

Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

AVSNITT 4	RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS
Avsnitt 4 1 - Hälsa	

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

I fall att ytterligare riskmanagementåtgärdar/ driftsbestämmelser övertas, borde användarna säkerställa, att riskerna begränsas till en minst likvärdig nivå.

Avsnitt 4.2 - Miljö	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

30000000271	00000000271	
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO	
Namn	framställning av ämnet- Industri	
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU3, SU8, SU9 Processkategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15 Kategorier för miljöutsläpp: ERC1, ERC4	
Processens omfattning	Framställning av ämnet eller användning som mellanprodukt, processkemikalie eller extraktionsmedel. Omfattar återanvändning/återvinning, transport, lagring, underhåll och lastning (inklusive sjö-/insjöfartyg, väg-/spåbundna fordon och bulkcontainer).	

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.
Avsnitt 2.1	Kontroll av arbetarexponering
Produktegenskaper	
Produktens fysisk form	Vätska, Ångtryck 0,5 - 10 kPa vid STP.
Ämnets koncentration i blandning/artikel	Omfattar ämnesandelar i produkt upp till 100%., Om inget annat anges.,
Användningsfrekvens och -varaktighet	
Täcker dagliga exponeringar upp till 8 timmar (om inget annat anges).	
Övriga driftsförhållanden som påverkar exponering	
Det förutsättas att användning sker vid intemer än 20 grader över omgivningstempe	

Det forutsattas att anvandning sker vid intemer an 20 grader over omgivningstemperaturen (så länge inget annatangetts).

Förutsätter att en bra grundstandard på arbetshygien är genomförd.

Bidragande scenarion	Åtgärder vid riskhantering
Allmänna åtgärder (ögonirriterande ämnen).	Använd lämpligt ögonskydd. Undvik direkt ögonkontakt med produkten, även via kontaminering på händerna.
Allmänna exponeringar (slutna system)PROC1PROC2PROC3	
Allmänna exponeringar (öppna system)PROC4	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Provtagning av processPROC8b	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
LaboratorieverksamhetPROC1	5 Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Bulköverföringar(öppna system)PROC8b	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Bulköverföringar(slutna system)PROC8b	Inga ytterligare särskilda åtgärder behövs.
Rengöring och underhåll av utrustningPROC8a	Töm systemet innan utrustningen öppnas och vid underhåll. Bevara rester efter tömning av tank i slutet lagringsutrymme i väntan på bortskaffande eller efterföljande återanvändning.
Lagring.PROC2	Förvara ämnet i ett slutet system.

Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.		

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING
Avsnitt 3.1 - Hälsa	
För uppskattningen av exponering på arbetsplatsen har ECETOC TRA verktyget använts,	
om inte något annat är angivit.	

Avsnitt 3.2 - Miljö

Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

AVSNITT 4	RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS
Avanitt 4.4 Hälaa	

Avsnitt 4.1 - Hälsa

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

I fall att ytterligare riskmanagementåtgärdar/ driftsbestämmelser övertas, borde användarna säkerställa, att riskerna begränsas till en minst likvärdig nivå.

Avsnitt 4.2 - Miljö

Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

hobbyanvändning.

30000001013	
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO
Namn	Användning i beläggningar - konsument
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU21 Produktkategorier: PC1, PC4, PC8 (excipient only), PC9a, PC9b, PC9c, PC15, PC18, PC23, PC31, PC34 Kategorier för miljöutsläpp: ERC8a, ERC8d
Processens omfattning	Omfattar användningen i påläggningar (färgar, bläck, betsningsmedel osv.) inklusive exposition under användningen (inklusive transfer och förberedning, applicering med pensel, manuell sprejning och liknande metoder) och rengöring av anläggning(ar).

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER	
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning	för miljön.
Avsnitt 2.1	Kontroll av konsumentexponering	
Produktegenskaper		
Produktens fysisk form	Flytande, ångtryck > 10 Pa vid STP	
Ämnets koncentration i blandning/artikel	Om inget annat anges.	
	Omfattar koncentrationer upp till (%): 10	0 %
Använda mängder		
Om inget annat anges.		
Vid varje användningstillfälle, omfattas använda mängder upp till (g):		13.800
täcker område för hudkontak		857,5
Användningsfrekvens och	-varaktighet	
Om inget annat anges.		
Omfattar användning upp till (gånger/användningsdag):		1
Exponering (timmar/tillfälle):		6
Övriga driftsförhållanden s	om påverkar exponering	
Om inget annat anges.		
Omfattar användningen vid o		
Täcker användning i rumssto		
Omfattar användningen vid h	iushāllstypisk ventilation.	
Produktkategorier	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER	
Lim, tätningsmedel Limmer,	Omfattar koncentratione	er upp till 50 %
المام الم		• •

Omfattar användningen till 365 dag/år

Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 35,73 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 9 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 4 timmar/tillfälle
Lim, tätningsmedel Limmer, användning av "gör-det-självare" (lim för mattor, kakellim, lim för träparkett)	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
	Omfattar användningen till 1 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 110,00 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 6.390 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 6,00 timmar/tillfälle
Lim, tätningsmedel Spraylim	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
	Omfattar användningen till 6 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 35,73 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 85,05 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 4,00 timmar/tillfälle
Lim, tätningsmedel Tätningsmedel	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
	Omfattar användningen till 365 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 35,73 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 75 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 1,00 timmar/tillfälle
Antifrys- och avisningsmedel Tvätt av bilrutorna	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
	Omfattar användningen till 365 dag/år
	Omfattar användningen till 1

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

	gånger/användningsdag
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 0,5 g
	Omfattar användningen i ett garage för en bil(34
	m3) med sedvanlig ventilation.
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering
	upp till 0,02 timmar/tillfälle
Antifrys- och avisningsmedel Gjutning i radiatorer	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
	Omfattar användningen till 365 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 428,00 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 2.000 g
	Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation.
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering
Antifrus coh avianingamadal Låsaviagra	upp till 0,17 timmar/tillfälle
Antifrys- och avisningsmedel Låsavisare	Omfattar koncentrationer upp till 50 % Omfattar användningen till 365 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 214,40
	cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 4 g
	Omfattar användningen i ett garage för en bil(34
	m3) med sedvanlig ventilation.
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering
	upp till 0,25 timmar/tillfälle
Biocidprodukter (t.ex. desinfektionsmedel, skade-djursbekämpning) (Bara bindemedel). Produkter för tvättning och	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
diskning	
	Omfattar användningen till 365 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 857,50 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 15 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20
	Omialiai anvanumingen viu en rumssionek på 20

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

	m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering
Black Law Life (for the law of th	upp till 0,50 timmar/tillfälle
Biocidprodukter (t.ex. desinfektionsmedel,	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
skade-djursbekämpning) (Bara bindemedel). Flytande rengöringsmedel	
(allrengöringsmedel,sanitärrengöringsmedel	
golvrengöringsmedel,	
glasrengöringsmedel, mattrengöringsmedel,	
metallrengöringsmedel)	
January Grant Control of the Control	Omfattar användningen till 128 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 857,50
	cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt
	mängder upp till 27 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering
	upp till 0,33 timmar/tillfälle
Biocidprodukter (t.ex. desinfektionsmedel,	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
skade-djursbekämpning) (Bara	
bindemedel). rengöringssprays	
(allrengöringsmedel,	
sanitärrengöringsmedel,	
glasrengöringsmedel)	Omfattar användningen till 128 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 428,00
	cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt
	mängder upp till 35 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20
	m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle
Ytbeläggningar och färger,	Omfattar koncentrationer upp till 27,5 %
förtunningsmedel, färgborttagningsmedel	
Vattenlack med rikligt lösningsmedel och	
hög halt av fasta ämnen	
	Omfattar användningen till 6 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 428,75
	cm2 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt
	mängder upp till 744 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20
	m3

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 2,20 timmar/tillfälle
Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel Aerosol-sprayburk	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
	Omfattar användningen till 2 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 215 g
	Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation.
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,33 timmar/tillfälle
Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel Borttagningsmedel (borttagare för färgar, lim, tapeter, tätningsmedel)	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
	Omfattar användningen till 3 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 857,50 cm2
	Vid varje användningstillfälle, omfattas använda mängder upp till (g): 491 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 2,00 timmar/tillfälle
fyllnadsmaterial och Kitt Fyllmedel och spackel.	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
	Omfattar användningen till 12 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 35,73 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 85 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 4,00 timmar/tillfälle
fyllnadsmaterial och Kitt Murbruk och golvutjämningsmassor	Omfattar koncentrationer upp till 2 %
	Omfattar användningen till 12 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 857,50

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

	T
	cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 13.800 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering
	upp till 2,00 timmar/tillfälle
fyllnadsmaterial och Kitt Modelleringsmassa	Omfattar koncentrationer upp till 10 %
	Omfattar användningen till 365 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 254,40 cm2
	Per användningsfall antas en sväljd mängd på 1 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20
	m3
Fingerfärger	Omfattar koncentrationer upp till 15 %
J. 13. g.	Omfattar användningen till 365 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 254,40
	cm2
	Per användningsfall antas en sväljd mängd på
	1,35 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20
	m3
Ytbehandlingsprodukter för icke-metaller Vattenlack med rikligt lösningsmedel och hög halt av fasta ämnen	Omfattar koncentrationer upp till 27,5 %
	Omfattar användningen till 6 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 428,75
	cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt
	mängder upp till 744 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering
	upp till 2,20 timmar/tillfälle
Ytbehandlingsprodukter för icke-metaller	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
Aerosol-sprayburk	
	Omfattar användningen till 2 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt
	mängder upp till 215 g
	Omfattar användningen i ett garage för en bil(34
	m3) med sedvanlig ventilation.
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

	1 •
	m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,33 timmar/tillfälle
Ytbehandlingsprodukter för icke-metaller Borttagningsmedel (borttagare för färgar, lim, tapeter, tätningsmedel)	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
	Omfattar användningen till 3 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 857,50 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt
	mängder upp till 491 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 2,00 timmar/tillfälle
Tryckfärg och färgpulver Bläck och toner	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
	Omfattar användningen till 365 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 71,40 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt
	mängder upp till 40 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 2,20 timmar/tillfälle
Produkter för garvning, färgning, betning, impregnering och vård av läder Polityr, vax (golv. möbler, skor)	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
	Omfattar användningen till 29 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 430,00 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 56 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 1,23 timmar/tillfälle
Produkter för garvning, färgning, betning, impregnering och vård av läder Polityr, spray (möbel, skor)	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
	Omfattar användningen till 8 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 430,00

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

	cm2
	Vid varje användningstillfälle, omfattas använda mängder upp till (g): 56 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,33 timmar/tillfälle
Smörjmedel, fetter och släppmedel Vätskor	Omfattar koncentrationer upp till 100 %
Smorjineder, retter och slappineder vatskor	Omfattar användningen till 4 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00
	cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt
	mängder upp till 2.200 g
	Omfattar användningen i ett garage för en bil(34
	m3) med sedvanlig ventilation.
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34
	m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering
	upp till 0,17 timmar/tillfälle
Smörjmedel, fetter och släppmedel Paster	Omfattar koncentrationer upp till 20 %
	Omfattar användningen till 10 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
	Omfattar användningen till 6 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 428,75 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt
	mängder upp till 73 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20
	m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering
	upp till 0,17 timmar/tillfälle
Polermedel och vaxblandningar Polityr, vax (golv. möbler, skor)	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
, ,	Omfattar användningen till 29 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 430,00
	cm2

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 142 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 1,23 timmar/tillfälle
Polermedel och vaxblandningar Polityr, spray (möbel, skor)	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
	Omfattar användningen till 8 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 430,00 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 35 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,33 timmar/tillfälle
Textilfärgnings-, betnings- och impregneringsmedel, inbegripet blekmedel och andra processhjälpmedel	Omfattar koncentrationer upp till 10 %
	Omfattar användningen till 365 dag/år
	Omfattar användningen till 1
	gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 857,50 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 115 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 1,00 timmar/tillfälle

Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.		

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING
Avsnitt 3.1 - Hälsa	
om inte något annat är angiven, så användesECOTOC TRA verktyget för uppskattningen a konsumentens exposition.	

Avsnitt 3.2 - Miljö	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	

AVSNITT 4	RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS
Avsnitt 4.1 - Hälsa	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

I fall att ytterligare riskmanagementåtgärdar/ driftsbestämmelser övertas, borde användarna säkerställa, att riskerna begränsas till en minst likvärdig nivå.

Avsnitt 4.2 - Miljö

Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

30000001015	
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO
Namn	användning i rengöringsmedel - konsument
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU21 Produktkategorier: PC3, PC4, PC8 (excipient only), PC9a, PC24, PC35, PC38 Kategorier för miljöutsläpp: ERC8a, ERC8d
Processens omfattning	Omfattar allmän explosion av konsumenter genomanvändning av hushållsprodukter, som säljs som tvättoch rengöringsmedel, aerosoler, beläggningar, avisare, smörjmedel och luftförbättrare.

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER		
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömnir	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	
Avsnitt 2.1	Kontroll av konsumentexponering		
Produktegenskaper			
Produktens fysisk form	Flytande, ångtryck > 10 Pa vid STP		
Ämnets koncentration i blandning/artikel	Om inget annat anges.		
-	Omfattar koncentrationer upp till (%):	100 %	
Använda mängder			
Om inget annat anges.			
Vid varje användningstillfäll	e, omfattas använda mängder upp till (g)): 13.800	
täcker område för hudkonta		857,5	
Användningsfrekvens oc	n -varaktighet		
Om inget annat anges.			
	ll (gånger/användningsdag):	1	
Exponering (timmar/tillfälle)		4	
	som påverkar exponering		
Om inget annat anges.			
Omfattar användningen vid	omgiviningstemperatur.		
Täcker användning i rumss			
Omfattar användningen vid	nushallstypisk ventilation.		
Produktkategorier	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER		
Luftfräschare Luftbehandlin (aerosolsprejer)	g med omedelbar verkan	Omfattar koncentratione upp till 50 %	

Omfattar användningen till

Omfattar användningen till 4 gånger/användningsdag

365 dag/år

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

	Vid varje
	användningstillfälle,
	omfattas använda mängder
	upp till (g): 0,1 g
	Omfattar användningen vid
	en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle
	Omfattar exponering upp till
	0,25 timmar/tillfälle
Luftfrängbarg Luftbahandling mad varaktig varken /fact ash	
Luftfräschare Luftbehandling med varaktig verkan (fast och	Omfattar användningen vid
flytande)	hushållstypisk ventilation.
	Omfattar koncentrationer
	upp till 100 %
	Omfattar användningen till
	365 dag/år
	Omfattar användningen till
	2 gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta
	upp till (cm2): 35,70 cm2
	Per enskilt
	användningstillfälle är
	insatta täckt mängder upp
	till 12 g
	Omfattar användningen vid
	en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle
	Omfattar exponering upp till
	12 timmar/tillfälle
Antifrys- och avisningsmedel Tvätt av bilrutorna	Omfattar koncentrationer
Antinys- och avisningsmeder i vatt av billutoma	
	upp till 50 %
	Omfattar användningen till
	365 dag/år
	Omfattar användningen till
	1 gånger/användningsdag
	Per enskilt
	användningstillfälle är
	insatta täckt mängder upp
	till 0,5 g
	Omfattar användningen i ett
	garage för en bil(34 m3)
	med sedvanlig ventilation.
	Omfattar användningen vid
	en rumsstorlek på 34 m3
	Vid varje användningstillfälle
	Omfattar exponering upp till
	0,02 timmar/tillfälle
Antifrys- och avisningsmedel Gjutning i radiatorer	Omfattar koncentrationer
	upp till 50 %
	Omfattar användningen till
	365 dag/år
	Omfattar användningen till

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

	1 gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta
	upp till (cm2): 428,00 cm2
	Per enskilt
	användningstillfälle är
	insatta täckt mängder upp
	till 2.000 g
	Omfattar användningen i ett
	garage för en bil(34 m3)
	med sedvanlig ventilation.
	Omfattar användningen vid
	en rumsstorlek på 34 m3
	Vid varje användningstillfälle
	Omfattar exponering upp till
	0,17 timmar/tillfälle
Antifrys- och avisningsmedel Låsavisare	Omfattar koncentrationer
7 Titality 5 John aviolining sinicaci Lasavisare	upp till 50 %
	Omfattar användningen till
	365 dag/år
	Omfattar användningen till
	1 gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta
	upp till (cm2): 214,40 cm2
	Per enskilt
	användningstillfälle är
	insatta täckt mängder upp till 4 g
	Omfattar användningen i ett
	garage för en bil(34 m3)
	med sedvanlig ventilation.
	Omfattar användningen vid
	en rumsstorlek på 34 m3
	Vid varje användningstillfälle
	Omfattar exponering upp till
	0,25 timmar/tillfälle
Biocidprodukter (t.ex. desinfektionsmedel, skade-	Omfattar koncentrationer
djursbekämpning) (Bara bindemedel). Produkter för tvättning och	upp till 50 %
diskning	
	Omfattar användningen till
	365 dag/år
	Omfattar användningen till
	1 gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta
	upp till (cm2): 857,50 cm2
	Per enskilt
	användningstillfälle är
	insatta täckt mängder upp
	till 15 g
	Omfattar användningen vid
	en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

Г	Ometallan anna and an anna
	Omfattar exponering upp till 0,50 timmar/tillfälle
Biocidprodukter (t.ex. desinfektionsmedel, skadedjursbekämpning) (Bara bindemedel). Flytande rengöringsmedel (allrengöringsmedel, sanitärrengöringsmedel, golvrengöringsmedel, glasrengöringsmedel, mattrengöringsmedel, metallrengöringsmedel)	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
mattrengoringsmeder, metalirengoringsmeder)	Omfattar användningen till
	128 dag/år Omfattar användningen till
	1 gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 857,50 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 27 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0.33 timmar/tillfälle
Biocidprodukter (t.ex. desinfektionsmedel, skadedjursbekämpning) (Bara bindemedel). rengöringssprays (allrengöringsmedel, sanitärrengöringsmedel, glasrengöringsmedel)	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
	Omfattar användningen till 128 dag/år
	Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 428,00 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 35 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle
Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel Vattenburen latex väggfärg	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
	Omfattar användningen till 4 dag/år
	Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 428,75 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

	insatta täckt mängder upp till 2.760 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 2,20 timmar/tillfälle
Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel Vattenlack med rikligt lösningsmedel och hög halt av fasta ämnen	Omfattar koncentrationer upp till 27,5 %
	Omfattar användningen till 6 dag/år
	Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 428,75 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp
	till 744 g Omfattar användningen vid
	en rumsstorlek på 20 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 2.20 timmar/tillfälle
Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel Aerosol-sprayburk	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
	Omfattar användningen till 2 dag/år
	Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 215 g
	Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation.
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,33 timmar/tillfälle
Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel Borttagningsmedel (borttagare för färgar, lim, tapeter, tätningsmedel)	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
	Omfattar användningen till 3 dag/år
	Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 491 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 2,00 timmar/tillfälle Omfattar exponering upp till 2,00 timmar/tillfälle Omfattar användningen till 4 dag/är Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningen i litl 2200 g Omfattar användningen i litl arvändningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningstillfälle omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Omfattar användningen till 10 dag/är Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningen till 1 dag/är Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 488,00 cm2 Per enskit användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 30 % Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningen till 1 gånger/användningen till 1 1 gånger/användningedag		
användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 491 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 2,00 timmar/tillfälle Smörjmedel, fetter och släppmedel Vätskor Omfattar koncentrationer upp till 1 gånger/användningsdag Omfattar användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468.00 cm2 Per enskilt användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Omfattar en vandningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar envändningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar envändningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningen vid en rumsstorlek på 40 m7 m4		upp till (cm2): 857,50 cm2
insatta täckt mängder upp till 491 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 2,00 timmarkillfälle Omfattar exponering upp till 2,00 timmarkillfälle Omfattar koncentrationer upp till 100 % Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 2,200 g Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation. Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningen till 0,17 timmar/tillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningen till 1 gånger/användningestillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 488,00 cm2 Per enskilt användningen till 1 gånger/användningen vid en rumsstorlek på 20 m/s Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 488,00 cm2 Per enskilt användningen till 1 gånger/användningen vid en rumsstorlek på 20 m/s Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m/s		Per enskilt
ill 491 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 2,00 timmar/tillfälle Omfattar exponering Upp till 100 % Omfattar användningen till 4 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (m2): 468,00 cm2 Per enskit användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 2,200 g Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation. Omfattar användningstillfälle Omfattar användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Omfattar användningen till 1 gånger/användningen till 1 gånger/användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Omfattar exponering upp till 10 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningstillfälle Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskitt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen till 6 dag/år		användningstillfälle är
ill 491 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 2,00 timmar/tillfälle Omfattar exponering Upp till 100 % Omfattar användningen till 4 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (m2): 468,00 cm2 Per enskit användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 2,200 g Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation. Omfattar användningstillfälle Omfattar användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Omfattar användningen till 1 gånger/användningen till 1 gånger/användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Omfattar exponering upp till 10 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningstillfälle Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskitt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen till 6 dag/år		
Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 2.00 timmar/tillfälle Omfattar exponering upp till 2.00 timmar/tillfälle Omfattar koncentrationer upp till 100 % Omfattar användningen till 4 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 2:200 g Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation. Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningen till 0.17 timmar/tillfälle Omfattar exponering upp till 0.17 timmar/tillfälle Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningen till 11 gånger/användningedag Omfattar användningen till 12 gånger/användningestillfälle Omfattar användningen till 13 4 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningen till		
en rumsstorlek på 20 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 2,00 timmar/tillfälle Omfattar oven och släppmedel Vätskor Omfattar användningen till 4 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (om2): 468,00 cm2 Per enskit användningstilfälle är insatta täckt mängder upp till 2,200 g Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation. Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Omfattar användningen till 1 gånger/användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 20 % Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen till 1 gånger/användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 9 dag/år		
Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 2,00 timmarrfillfälle Smörjmedel, fetter och släppmedel Vätskor Omfattar koncentrationer upp till 100 % Omfattar användningen till 4 dag/år Omfattar användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 2,200 g Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation. Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmarrfillfälle Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningen till 1		
Omfattar exponering upp till 2,00 timmar/tillfälle Smörjmedel, fetter och släppmedel Vätskor Smörjmedel, fetter och släppmedel Vätskor Omfattar koncentrationer upp till 100 % Omfattar användningen till 4 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 2.200 g Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation. Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Smörjmedel, fetter och släppmedel Paster Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningstalg Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningen till 1 gån		
2,00 timmar/tillfälle Smörjmedel, fetter och släppmedel Vätskor Omfattar koncentrationer upp till 100 % Omfattar användningen till 4 dag/år Omfattar användningsen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 2.200 g Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation. Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningstillfälle Smörjmedel, fetter och släppmedel Paster Omfattar koncentrationer upp till 20 % Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar användningen till 1 gånger/användningedag Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningen till 1 gånger/använd		
Smörjmedel, fetter och släppmedel Vätskor Omfattar koncentrationer upp till 100 % Omfattar användningen till 4 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 2,200 g Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig vertilation. Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Smörjmedel, fetter och släppmedel Paster Smörjmedel, fetter och släppmedel Paster Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningen till 1 gå		
upp till 100 % Omfattar användningen till 4 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 2.200 g Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation. Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användninges tillfälle Omfattar exponering upp till 0.17 timmar/tillfälle Smörjmedel, fetter och släppmedel Paster Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningen till 6 dag/år	Ov." 2 v. 1 ol. (************************************	
Omfattar användningen till 4 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 2,200 g Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation. Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Omfattar användningstillfälle Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 6 dag/år	Smorjmedel, retter och slappmedel vatskor	
4 dag/ár Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 2.200 g Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation. Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Omfattar användningstillfälle did 10 dag/ár Omfattar användningen till 10 dag/ár Omfattar användningen till 11 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen till 6 dag/ár Omfattar användningen till 6 dag/ár Omfattar användningen till 9 dag/ár Omfattar användningen till 9 dag/ár		
Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatat täckt mängder upp till 2.200 g Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation. Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Smörjmedel, fetter och släppmedel Paster Omfattar koncentrationer upp till 20 % Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en vludkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatat täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar koncentrationer upp till 50 % Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 6 dag/år		
1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 2.200 g Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation. Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Smörjmedel, fetter och släppmedel Paster Omfattar koncentrationer upp till 20 % Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar koncentrationer upp till 50 % Omfattar användningen till 6 dag/år		
1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 2.200 g Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation. Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Smörjmedel, fetter och släppmedel Paster Omfattar koncentrationer upp till 20 % Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar koncentrationer upp till 50 % Omfattar användningen till 6 dag/år		Omfattar användningen till
Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 2.200 g Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation. Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Omfattar koncentrationer upp till 20 % Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 6 dag/år		
upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mångder upp till 2.200 g Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation. Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Smörjmedel, fetter och släppmedel Paster Omfattar koncentrationer upp till 20 % Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 6 dag/år		
Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 2.200 g Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation. Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Smörjmedel, fetter och släppmedel Paster Smörjmedel, fetter och släppmedel Paster Omfattar koncentrationer upp till 20 % Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningsn till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar koncentrationer upp till 50 % Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 6 dag/år		
användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 2.200 g Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation. Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Smörjmedel, fetter och släppmedel Paster Smörjmedel, fetter och släppmedel Paster Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskit användningstillfälle är insatta täckt mångder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningen till 1 gånger/användningsdag		
insatta täckt mängder upp till 2.200 g Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation. Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Smörjmedel, fetter och släppmedel Paster Omfattar koncentrationer upp till 20 % Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningen till 1 gånger/användningen till 1 gånger/användningen till 1 gånger/användningsdag		
till 2.200 g Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation. Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Smörjmedel, fetter och släppmedel Paster Omfattar koncentrationer upp till 20 % Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningen till 1 gånger/användningsdag		
Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation. Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Omfattar koncentrationer upp till 20 % Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 6 dag/år		
garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation. Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Smörjmedel, fetter och släppmedel Paster Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningen till 1 gånger/användningen till		
med sedvanlig ventilation. Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Smörjmedel, fetter och släppmedel Paster Omfattar koncentrationer upp till 20 % Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningen till 1 gånger/användningedag		
Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Omfattar koncentrationer upp till 20 % Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningsdag Omfattar användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 7 gånger/användningen till 9 dagger/användningen till 9 dagger/användningen till 9 dagger/användningedag		
en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Smörjmedel, fetter och släppmedel Paster Smörjmedel, fetter och släppmedel Paster Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningsdag Omfattar användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag		
Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Smörjmedel, fetter och släppmedel Paster Omfattar koncentrationer upp till 20 % Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar koncentrationer upp till 50 % Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag		
Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle Smörjmedel, fetter och släppmedel Paster Omfattar koncentrationer upp till 20 % Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag		en rumsstorlek på 34 m3
Smörjmedel, fetter och släppmedel Paster Omfattar koncentrationer upp till 20 % Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag		Vid varje användningstillfälle
Smörjmedel, fetter och släppmedel Paster Omfattar koncentrationer upp till 20 % Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag		Omfattar exponering upp till
Smörjmedel, fetter och släppmedel Paster Omfattar koncentrationer upp till 20 % Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar koncentrationer upp till 50 % Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag		
upp till 20 % Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar koncentrationer upp till 50 % Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag	Smörimedel, fetter och släppmedel Paster	,
Omfattar användningen till 10 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar koncentrationer upp till 50 % Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag	omorphicaen, retter con chappingaen racter	
10 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar koncentrationer upp till 50 % Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag		
Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar koncentrationer upp till 50 % Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag		
1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar koncentrationer upp till 50 % Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag		
Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar koncentrationer upp till 50 % Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag		
upp till (cm2): 468,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar koncentrationer upp till 50 % Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag		
Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar koncentrationer upp till 50 % Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag		
användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar koncentrationer upp till 50 % Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag		
insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar koncentrationer upp till 50 % Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag		Per enskilt
insatta täckt mängder upp till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar koncentrationer upp till 50 % Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag		användningstillfälle är
till 34 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar koncentrationer upp till 50 % Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag		
Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar koncentrationer upp till 50 % Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag		
en rumsstorlek på 20 m3 Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar koncentrationer upp till 50 % Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag		
Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar Omfattar koncentrationer upp till 50 % Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag		
upp till 50 % Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag	Smörimadal fattar och släppmadal Sprayar	
Omfattar användningen till 6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag	omorjinedel, retter och stappineder oprayar	
6 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag		
Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag		
1 gånger/användningsdag		
Omfattar en hudkontaktyta		
- Cililatta Sir Hudkoritaktyta		Omfattar en hudkontaktyta

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

	,
	upp till (cm2): 428,75 cm2
	Per enskilt
	användningstillfälle är
	insatta täckt mängder upp
	till 73 g
	Omfattar användningen vid
	en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle
	Omfattar exponering upp till
	0,17 timmar/tillfälle
Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive	Omfattar koncentrationer
lösningsmedelsbaserade produkter) Produkter för tvättning och	upp till 70 %
diskning	0 (()
	Omfattar användningen till
	365 dag/år
	Omfattar användningen till
	1 gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta
	upp till (cm2): 857,50 cm2
	Per enskilt
	användningstillfälle är
	insatta täckt mängder upp
	till 15 g
	Omfattar användningen vid
	en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle
	Omfattar exponering upp till
	0,50 timmar/tillfälle
Tuättas adal aah van sävin san vaduktav (inklusius	,
Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive	Omfattar koncentrationer
lösningsmedelsbaserade produkter) Flytande rengöringsmedel	upp till 70 %
(allrengöringsmedel,sanitärrengöringsmedel,golvrengöringsmedel,	
glasrengöringsmedel, mattrengöringsmedel,	
metallrengöringsmedel)	
	Omfattar användningen till
	128 dag/år
	Omfattar användningen till
	1 gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta
	upp till (cm2): 857,50 cm2
	Per enskilt
	användningstillfälle är
	insatta täckt mängder upp
	till 27 g
	Omfattar användningen vid
	en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle
	Omfattar exponering upp till
	0,33 timmar/tillfälle
Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive	Omfattar koncentrationer
lösningsmedelsbaserade produkter) rengöringssprays	upp till 70 %
(allrengöringsmedel, sanitärrengöringsmedel,	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

glasrengöringsmedel)	
	Omfattar användningen till
	128 dag/år
	Omfattar användningen till
	1 gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta
	upp till (cm2): 428,00 cm2
	Per enskilt
	användningstillfälle är
	insatta täckt mängder upp
	till 35 g
	Omfattar användningen vid
	en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle
	Omfattar exponering upp till
	0,17 timmar/tillfälle
Svetsnings och lödningsprodukter (med flussmedelsbeläggningar	Omfattar koncentrationer
och vekar), flussmedelsprodukter	upp till 50 %
,,	Omfattar användningen till
	365 dag/år
	Omfattar användningen till
	1 gånger/användningsdag
	Per enskilt
	användningstillfälle är
	insatta täckt mängder upp
	till 12 g
	Omfattar användningen vid
	en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle
	Omfattar exponering upp till
	1,00 timmar/tillfälle

Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.		

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING	
Avsnitt 3.1 - Hälsa		
om inte något annat är angiven, så användesECOTOC TRA verktyget för uppskattningen av		
konsumentens exposition.		

Avsnitt 3.2 - Miljö	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	

AVSNITT 4	RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS	
Avsnitt 4.1 - Hälsa		
Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 jakttas.		

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

I fall att ytterligare riskmanagementåtgärdar/ driftsbestämmelser övertas, borde användarna säkerställa, att riskerna begränsas till en minst likvärdig nivå.

Avsnitt 4.2 - Miljö

Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

30000001017			
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO		
Namn	smörjmedel - konsument		
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU21 Produktkategorier: PC1, PC24, PC31 Kategorier för miljöutsläpp: ERC8a, ERC8d, ERC9a, ERC9b		
Processens omfattning	Omfattar konsumentanvändningen i formuleringarav smörjmedel i slutna och öppna system inklusive transferoperationer, påläggning, drift av motorer och liknande produkter, skötsel av utrustning och avlägsning av spillolja.		

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER	
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	
Avsnitt 2.1	Kontroll av konsumentexponering	
Produktegenskaper		
Produktens fysisk form	Vätska, ångtryck > 10 Pa	
Ämnets koncentration i blandning/artikel	Om inget annat anges.	
-	Omfattar koncentrationer upp till (%): 10	0 %
Använda mängder		
Om inget annat anges.		
Vid varje användningstillfälle,	omfattas använda mängder upp till (g):	6.390
täcker område för hudkontak		
Användningsfrekvens och	-varaktighet	•
Om inget annat anges.		
Omfattar användning upp till (gånger/användningsdag): 1		
Exponering (timmar/tillfälle):		6
Övriga driftsförhållanden s	om påverkar exponering	
Om inget annat anges.		
Omfattar användningen vid o		
Täcker användning i rumssto		
Omfattar användningen vid h	ushållstypisk ventilation.	
Produktkategorier	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER	
Lim, tätningsmedel Limmer, hobbyanvändning.	Omfattar koncentrationer upp till 30 %	
	Omfattar användningen till 365 dag/år	
	Omfattar användningen till 1 gånger/anv	vändningsdag

Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 35,73 cm2
Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

	till 9 g	
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3	
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 4	
	timmar/tillfälle	
Lim, tätningsmedel Limmer,	Omfattar koncentrationer upp till 30 %	
användning av "gör-det-		
självare" (lim för mattor,		
kakellim, lim för träparkett)	Outstance " - 1-1 ("III A 1/")	
	Omfattar användningen till 1 dag/år	
	Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag	
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 110,00 cm2	
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 6.390 g	
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3	
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till	
	6,00 timmar/tillfälle	
Lim, tätningsmedel Spraylim	Omfattar koncentrationer upp till 30 %	
1 7	Omfattar användningen till 6 dag/år	
	Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag	
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 35,73 cm2	
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp	
	till 85,05 g	
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3	
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till	
	4,00 timmar/tillfälle	
Lim, tätningsmedel	Omfattar koncentrationer upp till 30 %	
Tätningsmedel		
	Omfattar användningen till 365 dag/år	
	Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag	
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 35,73 cm2	
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 75 g	
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3	
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 1,00 timmar/tillfälle	
Smörjmedel, fetter och	Omfattar koncentrationer upp till 100 %	
släppmedel Vätskor	Omfattar any and in son till. A dom/&r	
	Omfattar användningen till 4 dag/år	
	Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag	
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2	
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp	
	till 2.200 g	
	Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation.	
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3	
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle	
Smörjmedel, fetter och	Omfattar koncentrationer upp till 20 %	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

	T
	Omfattar användningen till 10 dag/år
	Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 34 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
Smörjmedel, fetter och släppmedel Sprayar	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
	Omfattar användningen till 6 dag/år
	Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 428,75 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 73 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,17 timmar/tillfälle
Polermedel och vaxblandningar Polityr, vax (golv. möbler, skor)	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
, ,	Omfattar användningen till 29 dag/år
	Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 430,00 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 142 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 1,23 timmar/tillfälle
Polermedel och vaxblandningar Polityr, spray (möbel, skor)	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
	Omfattar användningen till 8 dag/år
	Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 430,00 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 35 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,33 timmar/tillfälle

Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.		

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING	
Avsnitt 3.1 - Hälsa		
om inte något annat är angiven, så användesECOTOC TRA verktyget för uppskattningen av konsumentens exposition.		

Avsnitt 3.2 - Miljö	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

AVSNITT 4 RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS

Avsnitt 4.1 - Hälsa

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

I fall att ytterligare riskmanagementåtgärdar/ driftsbestämmelser övertas, borde användarna säkerställa, att riskerna begränsas till en minst likvärdig nivå.

Avsnitt 4.2 - Miljö

Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

30000001019		
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO	
Namn	Användning i lantbrukskemikalier - konsument	
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU21 Produktkategorier: PC12, PC27 Kategorier för miljöutsläpp: ERC8a, ERC8d	
Processens omfattning	Omfattar konsumentanvändningen i agrokemikalier i flytande eller fast form.	

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER	
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	
Avsnitt 2.1	Kontroll av konsumentexponering	
Produktegenskaper		
Produktens fysisk form	Flytande, ångtryck > 10 Pa vid STP	
Ämnets koncentration i blandning/artikel	Om inget annat anges.	
	Omfattar koncentrationer upp till (%): 50 %	
Använda mängder		
Om inget annat anges.		
Vid varje användningstillfälle, omfattas använda mängder upp till (g):		50
täcker område för hudkontakt (cm2):		857,50
Användningsfrekvens och -varaktighet		
Om inget annat anges.		
Omfattar användning upp till (gånger/användningsdag): 0		0
Övriga driftsförhållanden som påverkar exponering		

Om inget annat anges.

Omfattar användningen vid omgiviningstemperatur.

Täcker användning i rumsstorlek på 20 m3

Omfattar användningen vid hushållstypisk ventilation.

Produktkategorier	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER
Gödningsmedel	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
	Omfattar användningen till 365 dag/år
	Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 857,50 cm2
	Per användningsfall antas en sväljd mängd på 0,3 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
Växtskyddsmedel	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
	Omfattar användningen till 365 dag/år
	Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 857,50 cm2
Per användningsfall antas en sväljd mängd på 0,3 g
Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3

Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering	
Det finns ingen exponeringsb	edömning för miljön.	

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING
Avsnitt 3.1 - Hälsa	

om inte något annat är angiven, så användesECOTOC TRA verktyget för uppskattningen av konsumentens exposition.

Avsnitt 3.2 - Miljö Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

AVSNITT 4	RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS
Avsnitt 4.1 - Hälsa	

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

I fall att ytterligare riskmanagementåtgärdar/ driftsbestämmelser övertas, borde användarna säkerställa, att riskerna begränsas till en minst likvärdig nivå.

Avsnitt 4.2 - Miljö
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

30000001021		
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO	
Namn	Användning som bränsle - konsument	
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU21 Produktkategorier: PC13 Kategorier för miljöutsläpp: ERC9a, ERC9b	
Processens omfattning	Omfattar konsumentanvändningar i flytande bränsle.	

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER	
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning	för miljön.
Avsnitt 2.1	Kontroll av konsumentexponering	
Produktegenskaper		
Produktens fysisk form	Flytande, ångtryck > 10 Pa vid STP	
Ämnets koncentration i blandning/artikel	Om inget annat anges.	
Omfattar koncentrationer upp till (%): 100 %		00 %
Använda mängder		
Om inget annat anges.		
Vid varje användningstillfälle, omfattas använda mängder upp till (g):		37.500
täcker område för hudkontakt (cm2):		420
Användningsfrekvens och -varaktighet		
Om inget annat anges.		
Omfattar användning upp t	ill (gånger/användningsdag):	0,143
Exponering (timmar/tillfälle):	2
Övriga driftsförhållanden som påverkar exponering		

Ovriga driftsförhållanden som påverkar exponering

Om inget annat anges.

Omfattar användningen vid omgiviningstemperatur.

Täcker användning i rumsstorlek på 20 m3

Omfattar användningen vid hushållstypisk ventilation.

Produktkategorier	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER	
Bränsle, drivmedel Vätska: Bränslepåfyllning på fordon	Omfattar koncentrationer upp till 100 %	
	Omfattar användningen till 52 dag/år	
	Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag	
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 210,00 cm2	
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 37.500 g	
	Omfattar utomhusanvändningar.	
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 100 m3	
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

	0,05 timmar/tillfälle
Bränsle, drivmedel Vätska,	Omfattar koncentrationer upp till 100 %
påfyllning av skotrar	
	Omfattar användningen till 52 dag/år
	Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 210,00 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 3.750 g
	Omfattar utomhusanvändningar.
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 100 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,03 timmar/tillfälle
Bränsle, drivmedel Vätska, Användning i trägårdsutrustning	Omfattar koncentrationer upp till 100 %
<u> </u>	Omfattar användningen till 26 dag/år
	Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 750 g
	Omfattar utomhusanvändningar.
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 100 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till
	2.00 timmar/tillfälle
Bränsle, drivmedel Vätska: Bensinpåfyllning i trädgårdsutrustning	Omfattar koncentrationer upp till 100 %
	Omfattar användningen till 26 dag/år
	Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 420,00 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 750 g
	Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation.
	Omfattar anvandningen vid en rumsstoriek pa 34 m3
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,03 timmar/tillfälle
Bränsle, drivmedel Vätska: Bränsle för	
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,03 timmar/tillfälle
Bränsle för	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,03 timmar/tillfälle Omfattar koncentrationer upp till 100 %
Bränsle för	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,03 timmar/tillfälle
Bränsle för	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,03 timmar/tillfälle Omfattar koncentrationer upp till 100 % Omfattar användningen till 26 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag
Bränsle för	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,03 timmar/tillfälle Omfattar koncentrationer upp till 100 % Omfattar användningen till 26 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 420,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp
Bränsle för	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,03 timmar/tillfälle Omfattar koncentrationer upp till 100 % Omfattar användningen till 26 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 420,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 750 g
Bränsle för	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,03 timmar/tillfälle Omfattar koncentrationer upp till 100 % Omfattar användningen till 26 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 420,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 750 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till
Bränsle för uppvärmningsaggregat Bränsle, drivmedel Vätska:	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,03 timmar/tillfälle Omfattar koncentrationer upp till 100 % Omfattar användningen till 26 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 420,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 750 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
Bränsle för uppvärmningsaggregat	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 0,03 timmar/tillfälle Omfattar koncentrationer upp till 100 % Omfattar användningen till 26 dag/år Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 420,00 cm2 Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 750 g Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3 Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till 8,00 timmar/tillfälle

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

	Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 210,00 cm2
Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder up	
	till 100 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till
	0,01 timmar/tillfälle

Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.		

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING	
Avsnitt 3.1 - Hälsa		
om inte något annat är angive konsumentens exposition.	en, så användesECOTOC TRA verktyget för uppskattningen av	

Avsnitt 3.2 - Miljö

Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

AVSNITT 4	RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT
	EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS
A 144 A A 11111	

Avsnitt 4.1 - Hälsa

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

I fall att ytterligare riskmanagementåtgärdar/ driftsbestämmelser övertas, borde användarna säkerställa, att riskerna begränsas till en minst likvärdig nivå.

Avsnitt 4.2 - Miljö Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

30000001023	
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO
Namn	Funkt - konsument
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU21 Produktkategorier: PC16, PC17 Kategorier för miljöutsläpp: ERC9a, ERC9b
Processens omfattning	Användning av förseglade föremål, som innehåller funktionsvätskor som tex. värmebärande oljor, köldmedier, hydraulikvätskor.

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER	
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning	för miljön.
Avsnitt 2.1	Kontroll av konsumentexponering	
Produktegenskaper		
Produktens fysisk form	Flytande, ångtryck > 10 Pa vid STP	
Ämnets koncentration i blandning/artikel	Om inget annat anges.	
	Omfattar koncentrationer upp till (%): 10	00 %
Använda mängder		
Om inget annat anges.		
Vid varje användningstillfälle, omfattas använda mängder upp till (g):		2.200
täcker område för hudkontakt (cm2):		468
Användningsfrekvens oc	h -varaktighet	
Om inget annat anges.		
Omfattar användning upp till (gånger/användningsdag):		0,010
Exponering (timmar/tillfälle):		0,167
Övriga driftsförhållanden	som påverkar exponering	_
Om inget annat anges.		
Omfattar användningen vid	d omgiviningstemperatur	

Omfattar användningen vid omgiviningstemperatur.

Täcker användning i rumsstorlek på 20 m3

Omfattar användningen vid hushållstypisk ventilation.

Produktkategorier	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER
Värmeöverföringsoljor Vätskor	Omfattar koncentrationer upp till 100 %
	Omfattar användningen till 4 dag/år
	Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2
	Per användningsfall antas en sväljd mängd på 2.200 g
	Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med sedvanlig ventilation.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till
	0,17 timmar/tillfälle
Hydraulvätskor Vätskor	Omfattar koncentrationer upp till 100 %
	Omfattar användningen till 4 dag/år
	Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 468,00 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp
	till 2.200 g
	Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med
	sedvanlig ventilation.
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till
	0,17 timmar/tillfälle

Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.		

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING
Avsnitt 3.1 - Hälsa	
om inte något annat är angive konsumentens exposition.	en, så användesECOTOC TRA verktyget för uppskattningen av

Avsnitt 3.2 - Miljö

Avsilit 5:2 - Willjo
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

AVSNITT 4	RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT
	EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS
Avsnitt 4.1 - Hälsa	

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

I fall att ytterligare riskmanagementåtgärdar/ driftsbestämmelser övertas, borde användarna säkerställa, att riskerna begränsas till en minst likvärdig nivå.

Avsnitt 4.2 - Miljö
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

30000001024	
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO
Namn	Användning i avfrostnings- och frostskyddsvätskor - konsument
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU21 Produktkategorier: PC4 Kategorier för miljöutsläpp: ERC8d
Processens omfattning	Avisning av fordon och liknande utrustning genom sprutandet.

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER	
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	
O ving innormation	Det illing ingen exponeningsbedomining	TOT THIIJOTT.
Avsnitt 2.1	Kontroll av konsumentexponering	
Produktegenskaper		
Produktens fysisk form	Flytande, ångtryck > 10 Pa vid STP	
Ämnets koncentration i	Om inget annat anges.	
blandning/artikel		
	Omfattar koncentrationer upp till (%): 40 %	
Använda mängder		
Om inget annat anges.		
Vid varje användningstillfälle, omfattas använda mängder upp till (g):		2.000
täcker område för hudkontakt (cm2):		428
Användningsfrekvens od	ch -varaktighet	
Om inget annat anges.		
Omfattar användning upp till (gånger/användningsdag):		1
Täcker exponering upp till (timmar/händelse): 0,25		0,25
Övriga driftsförhållander	n som påverkar exponering	
Om inget annat anges.		·

Om inget annat anges.
Omfattar användningen vid omgiviningstemperatur.

Täcker användning i rumsstorlek på 20 m3

Omfattar användningen vid hushållstypisk ventilation.

Produktkategorier	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER
Antifrys- och avisningsmedel Tvätt av bilrutorna	Omfattar koncentrationer upp till 20 %
	Omfattar användningen till 365 dag/år
	Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 0,5 g
	Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

	I P of c
	sedvanlig ventilation.
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till
	0,02 timmar/tillfälle
Antifrys- och	Omfattar koncentrationer upp till 20 %
avisningsmedel Gjutning i	
radiatorer	
	Omfattar användningen till 365 dag/år
	Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 428,00 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp
	till 2.000 g
	Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med
	sedvanlig ventilation.
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till
	0,17 timmar/tillfälle
Antifrys- och	Omfattar koncentrationer upp till 50 %
avisningsmedel Låsavisare	
	Omfattar användningen till 365 dag/år
	Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 214,40 cm2
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp
	till 4 g
	Omfattar användningen i ett garage för en bil(34 m3) med
	sedvanlig ventilation.
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 34 m3
	Vid varje användningstillfälle Omfattar exponering upp till
	0,25 timmar/tillfälle

Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.		

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING
Avsnitt 3.1 - Hälsa	
om inte något annat är angiven, så användesECOTOC TRA verktyget för uppskattningen av	

konsumentens exposition.

Avsnitt 3.2 - Miljö
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

AVSNITT 4	RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS
Avsnitt 4.1 - Hälsa	

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

I fall att ytterligare riskmanagementåtgärdar/ driftsbestämmelser övertas, borde användarna säkerställa, att riskerna begränsas till en minst likvärdig nivå.

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023
1.3	09.10.2024	800010056422	Tryckdatum 16.10.2024
Avsr	nitt 4 2 - Miliö		

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

30000001025		
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO	
Namn	Ytterligare användningar av konsumenter - konsument	
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU21 Produktkategorier: PC28, PC39 Kategorier för miljöutsläpp: ERC8a, ERC8d	
Processens omfattning	Konsumentanvändningar t.ex. som bärsubstans ikosmetik-/kroppsvårdsprodukter, parfymer och odörer. hänvisning: För kosmetik- och kroppsvårdprodukter erfordras en riskbedömning enligt REACH bara för miljön, eftersom hälsoaspekter täcks av andra lagar.	

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning för människors hälsa. Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.
Avsnitt 2.1	Kontroll av konsumentexponering
Produktegenskaper	
Produktkategorier	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER

	14
Avsnitt 2.2	Kontroll av miliömässig exponering

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING	
Avsnitt 3.1 - Hälsa		
Det finns ingen exponeringsb	edömning för människors hälsa.	

Avsnitt 3.2 - Miljö
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

AVSNITT 4	RIKTLINJER FÖR KONTROLL AV ATT EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS	
Avsnitt 4.1 - Hälsa		
Det finns ingen exponeringsbedömning för människors hälsa.		

Avsnitt 4.2 - Miljö	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.	

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Exponeringsscenario - Arbetare

30000001026		
AVSNITT 1	NAMN PÅ EXPONERINGSSCENARIO	
Namn	Vattenreningskemikalier - konsument	
Användningsbeskrivning	Användningsområde: SU21 Produktkategorier: PC36, PC37 Kategorier för miljöutsläpp: ERC8f	
Processens omfattning	omfattar användningen av ämnet för vattenbehandling i öppna och slutna system.	

AVSNITT 2	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER		
Övrig information	Det finns ingen exponeringsbedömning	för miljön.	
Avsnitt 2.1	Kontroll av konsumentexponering		
Produktegenskaper			
Produktens fysisk form	Vätska, ångtryck > 10 Pa		
Ämnets koncentration i blandning/artikel	Om inget annat anges.		
_	Omfattar koncentrationer upp till (%): 20) %	
Använda mängder			
Om inget annat anges.			
Vid varje användningstillfälle, omfattas använda mängder upp till (g):		10	
täcker område för hudkontakt (cm2):		6.600	
Användningsfrekvens og	ch -varaktighet		
Om inget annat anges.			
Omfattar användning upp till (gånger/användningsdag):		1	
Övriga driftsförhållanden som påverkar exponering			

Ovriga driftsförhållanden som påverkar exponering

Om inget annat anges.

Omfattar användningen vid omgiviningstemperatur.

Täcker användning i rumsstorlek på 20 m3

Omfattar användningen vid hushållstypisk ventilation.

Produktkategorier	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN OCH RISKHANTERINGSÅTGÄRDER
Vattenavhärdare	Omfattar koncentrationer upp till 20 %
	Omfattar användningen till 365 dag/år
	Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag
	Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 6.600 cm2
	Per användningsfall antas en sväljd mängd på 0,02 mg
	Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp till 10 g
	Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3
Vattenreningskemikalier	Omfattar koncentrationer upp till 20 %
	Omfattar användningen till 365 dag/år

Enligt EG nr. 1907/2006, ändrat som vid datumet för detta säkerhetsdatablad

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Tryckdatum 16.10.2024

Omfattar användningen till 1 gånger/användningsdag
Omfattar en hudkontaktyta upp till (cm2): 6.600 cm2
Per användningsfall antas en sväljd mängd på 0,15 mg
Per enskilt användningstillfälle är insatta täckt mängder upp
till 10 g
Omfattar användningen vid en rumsstorlek på 20 m3

Avsnitt 2.2	Kontroll av miljömässig exponering	
Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.		

AVSNITT 3	EXPONERINGSUPPSKATTNING	
Avsnitt 3.1 - Hälsa		
om inte något annat är angive	en, så användesECOTOC TRA verktyget för uppskattningen av	

konsumentens exposition.

Avsnitt 3.2 - Miljö

Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.

AVSNITT 4	RIKTLINJER FOR KONTROLL AV ATT	
	EXPONERINGSSCENARIO EFTERLEVS	

Avsnitt 4.1 - Hälsa

Den förväntade exponeringen överskrider inteDNEL/DMEL-värdena, om åtgärderna inom riskmanagement och driftsvillkoren från avsnitt 2 iakttas.

I fall att ytterligare riskmanagementåtgärdar/ driftsbestämmelser övertas, borde användarna säkerställa, att riskerna begränsas till en minst likvärdig nivå.

Avsnitt 4.2 - Miljö

Det finns ingen exponeringsbedömning för miljön.