I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Produktkode S1161

Registreringsnummer EU 01-2119457558-25-0001, 01-2119457558-25-0002 2-propanol, Dimethyl carbinol, IPA C+, IPSC, Isopropanol Synonymer

CAS-Nr. 67-63-0

EF-Nr. : 200-661-7

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det

: Opløsningsmiddel. kemiske produkt

Se afsnit 16 og/eller appendikserne for de registrerede

anvendelser under REACH.

Frarådede anvendelser : Dette produkt må ikke anvendes til andet end beskrevet

ovenfor uden at søge råd hos leverandøren.

Dette produkt må ikke benyttes til andet end det, der

anbefales i afsnit 1 uden først at spørge leverandøren til råds.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Shell Chemicals Europe B.V. Producent/leverandør

> 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 for : sccmsds@shell.com

sikkerhedsdatablad

1.4 Nødtelefon

+44 (0) 1235 239 670 (Dette telefonnummer er tilgængeligt døgnets 24 timer, 7 dage om

Forgifte informationscentret: +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Brandfarlige væsker, Kategori 2 H225: Meget brandfarlig væske og damp.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Øjenirritation, Kategori 2 H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3, Indånding, Døsende virkninger

, Oralt

H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer





Signalord : Fare

Faresætninger : FYSISK SKADELIGE VIRKNINGER:

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

SUNDHEDSFARE:

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

MILJØRISIČI:

Ikke klassificeret som en miljøfare ifølge CLP-

kriterierne.

Sikkerhedssætninger : Forebyggelse:

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben

ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P243 Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

Reaktion:

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl

forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. P304 + P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted

med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes.

Opbevaring:

Ingen sikkerhedssætninger.

Bortskaffelse:

P501 Indholdet/ beholderen bortskaffes i et godkendt

affaldsmodtagelsesanlæg.

2.3 Andre farer

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Dampe er tungere end luft. Dampe kan drive langs med jorden og nå fjerne antændelseskilder, hvilket kan medføre fare for tilbagetænding.

Selv med korrekt jording og tilslutning kan dette materiale stadig akkumulerer en elektrostatisk ladning.

Hvis tilstrækkelig ladning får lov til at akkumulere, kan der forekomme elektrostatiske udladninger og antændelse af brændbare luftdampblandinger.

Let irriterende for åndedrætssystemet.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr.	Koncentration (% w/w)
_	EF-Nr.	
propan-2-ol	67-63-0	<= 100
	200-661-7	

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger : Forventes ikke at udgøre nogen risici for sundheden ved

normal brug.

Beskyttelse af førstehjælpere : Når man giver førstehjælp, skal man sikre, at man er iført

passende personlige værnemidler i henhold til hændelsen,

skader og omgivelserne.

Hvis det indåndes : Flyt personen til frisk luft. Hvis personen ikke kommer sig

hurtigt, skal han/hun transporteres til nærmeste læge eller

skadestue.

I tilfælde af hudkontakt : Fjern det forurende tøj. Skyl det udsatte område med vand, og

vask derefter med sæbe, hvis det er muligt.

Søg læge ved vedvarende irritation.

I tilfælde af øjenkontakt : Skyl omgående øjnene med rigeligt vand.

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Fortsæt skylning.

Transport til den nærmeste læge for yderligere behandling.

Ved indtagelse. : Fremkald ikke opkastning ved indtagelse. Transporter

personen til nærmeste læge eller skadestue til yderligere behandling. Hvis opkastning opstår spontant, skal hovedet

holdes under hofterne for at undgå aspiration.

Hvis nogen af følgende forsinkede tegn og symptomer forekommer i løbetaf de næste 6 timer, skal den

tilskadekomne transporteres til detnærmeste hospital: Feber over 38.3°C, åndenød, slim i brystet ellerkontinuerlig hoste

eller hvæsen.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer : Indånding af høje dampkoncentrationer kan påvirke

centralnervesystemet (CNS), hvilket kan medføre svimmelhed, hovedpine, kvalme og manglende koordination.

Fortsat indånding kan medføre bevidstløshed og dødsfald.

Ingen specifik fare ved normal brug.

Tegn og symptomer på hudirritation kan omfatte en brændende fornemmelse, rødme eller hævelse. Tegn og symptomer på øjenirritation kan omfatte en brændende fornemmelse, rødme, hævelse og/eller

synsforstyrrelser.

Hvis materialet trænger ind i lungerne, kan tegn og symptomer omfatte hosten, kvælning, hvæsende vejrtrækning, problemer med at trække vejret, trykken for

brystet, åndenød og/eller feber.

Hvis nogen af følgende forsinkede tegn og symptomer

forekommer i løbetaf de næste 6 timer, skal den

tilskadekomne transporteres til detnærmeste hospital: Feber over 38.3°C, åndenød, slim i brystet ellerkontinuerlig hoste

eller hvæsen.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : Søg omgående lægehjælp, særlig behandling

Kontakt en læge eller et giftcenter for at få vejledning.

Risiko for kemisk pulmonitis. Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Alkohol resistent skum, vandspray eller -tåge. Pulver,

kuldioxid, sand eller jord kan benyttes til små brande.

Uegnede slukningsmidler : Ingen

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse

: Dampene er tungere end luft og kan spredes langs gulv og

jord. Mulighed for antændelse andetsteds.

Kulilte kan udvikles ved ufuldstændig forbrænding.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet Passende beskyttelsesbeklædning inklusive kemisk resistente handsker skal bæres; kemibeskyttelsesdragt er anbefalet, hvis stor kontakt med spildt produkt forventes. Selvstændigt åndedrætsværn skal bruges ved brande i lukkede rum. Vælg brandmandstøj som er godkendt til relevante standarder

(f.eks. Europas: EN469).

Specifikke slukningsmetoder : Standard procedure for kemikalie brande.

Yderligere oplysninger : Ryd brandområdet for alle, der ikke deltager i

redningsarbejdet.

Hold nærliggende beholdere afkølet ved oversprøjtning med

vand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til : beskyttelse af personer

Relevant lokal og international lovgivning skal overholdes. Underret myndighederne, hvis der er risiko for eksponering

over for offentligheden eller miljøet.

Når større udslip ikke kan inddæmmes, skal de lokale

myndigheder underrettes.

Dampene er tungere end luft og kan spredes langs gulv og

jord. Mulighed for antændelse andetsteds.

Dampe kan danne eksplosiv blanding med luft.

6.1.1 For ikke redningsmandskab: Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Isoler fareområdet, og hold unødvendigt eller ubeskyttet

personale væk fra området.

Undgå ophold i vindretningen og i lavtliggende områder.

6.1.2 For redningsmandskab:

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Isoler fareområdet, og hold unødvendigt eller ubeskyttet

personale væk fra området.

Undgå ophold i vindretningen og i lavtliggende områder.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltnin : ger

Stands lækager - så vidt muligt uden personlig risiko. Fjern alle mulige antændelseskilder i det omgivende område. Inddæm området på hensigtsmæssig måde for at undgå miljøforurening. Undgå, at produktet spredes eller trænger ind i afløb, grøfter eller vandløb, vha. sand, jord eller andre

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

egnede barrierer. Forsøg at sprede dampen eller rette dens strømning til et sikkert sted, f.eks. vha.tågespray. Tag forholdsregler mod statisk elektricitet. Sørg for elektrisk

kontinuitet ved at jordforbinde alt udstyr. Forurenet område skal udluftes grundigt. Overvåg området med en gas detektor.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : I forbindelse med store væskeudslip (> 1 tromle) skal det

overføres på mekanisk vis, f.eks. med vakuumtruck til en opsamlingstank til genindvinding eller sikker bortskaffelse. Skyl ikke restprodukt væk med vand. Opbevar det som forurenet affald. Lad restproduktet fordampe, eller opsug det med et egnet absorberende materiale, og bortskaf det på sikker vis. Fjern forurenet jord, og bortskaf den på sikker vis. I forbindelse med små væskeudslip (< 1 tromle) skal det overføres på mekanisk vis til en afmærket beholder, der kan forsegles, til produktgenindvinding eller sikker bortskaffelse. Lad restproduktet fordampe, eller opsug det med et egnet absorberende materiale, og bortskaf det på sikker vis. Fjern

forurenet jord, og bortskaf den på sikker vis.

6.4 Henvisning til andre punkter

For vejledning i valg af åpersonlige værnemidler se Sektion 8 i dette sikkerhedsdatablad., For vejledning om afskaffelse af spildt produkt se Sektion 13 i dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Tekniske foranstaltninger : Undgå indånding af eller kontakt med materialet. Brug det kun

i godt ventilerede områder. Skyl grundigt efter håndtering. Information om valg af personligt sikkerhedsudstyr kan ses i

kapitel 8 i dette sikkerhedsdatablad.

Brug informationen i dette datablad som input til en

risikovurdering af de lokale forhold for at identificere de rette metoder til sikker håndtering, opbevaring og bortskaffelse af

dette materiale.

Overhold alle love og bekendtgørelser med hensyn til

håndtering og opbevaring.

Råd om sikker håndtering : Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Brug lokal udsugningsventilation, hvis der er risiko for

inhalering af dampe, tåger eller aerosoler.

Tanke skal inddæmmes (sikres).

Sluk åben ild. Rygning forbudt. Fjern antændelseskilder.

Undgå gnister.

Elektrostatiske udladninger kan forårsage brand. Elektrisk

kontinuitet bør sikres ved tilslutning og jordforbindelse

(jording) af alt udstyr for at reducere risikoen.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Dampene i opbevaringsbeholderens hovedrum kan ligge inden for det brændbare/eksplosive område, og kan dermed

være brandfarlige.

Bortskaf forurenede klude eller rengøringsmateriale på korrekt

vis for at undgå brand.

Brug IKKE trykluft til påfyldning, aftapning eller håndtering.

Overførelse af produkt : Jævnfør vedledningen under afsnittet om håndtering.

Brandklasse : I-1

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Dampen er tungere end luft. Pas på akkumulering i

fordybninger og trange rum. Se afsnit 15 for yderligere specifik lovgivning, der dækker emballering og opbevaring af dette

produkt.

Pakkemateriale : Passende materiale: Anvend mildt stål, rustfrit stål til

beholdere eller beholderforinger.

Upassende materiale: Natur, butyl, neopren eller nitril gummi.

Beholder: : Beholdere kan indeholde eksplosive dampe, selv hvis de er

tomme. Undgå at skære, bore, slibe, svejse eller foretage

lignende arbejde på eller i nærheden af beholdere.

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Overhold alle love og bekendtgørelser med hensyn til

håndtering og opbevaring.

Se yderligere referencer, der leverer praksisser for sikker

håndtering:

American Petroleum Institute 2003 (beskyttelse mod

antændinger grundet statisk elektricitet, lyn og lækstrøm) eller

National Fire Protection Agency 77 (anbefalet praksis

vedrørende statisk elektricitet).

IEC TS 60079-32-1 : Elektrostatiske farer, vejledning

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
propan-2-ol	67-63-0	GV	200 ppm 490 mg/m3	DK OEL
	Yderligere opl	ysninger: Vejledend	e liste over organiske opløsn	ingsmidler
propan-2-ol		S	400 ppm 980 mg/m3	DK OEL

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler

Biologiske arbejdshygiejniske grænseværdier

Ingen biologisk grænse tildelt.

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
propan-2-ol	Arbejdstagere	Dermal	Langtids systemiske effekter	888 mg/kg legemsvægt/d ag
propan-2-ol	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	500 mg/m3
propan-2-ol	Forbrugere	Dermal	Langtids systemiske effekter	319 mg/kg legemsvægt/d ag
propan-2-ol	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	89 mg/m3
propan-2-ol	Forbrugere	Oralt	Langtids systemiske effekter	26 mg/kg legemsvægt/d ag

Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
propan-2-ol		
Bemærkninger:	Eksponeringsvurderinger er ikke blevet forelagt miljøet, og derfor er PNEC- værdier ikke nødvendige.	

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Læs i konjunktion med eksponeringsscenariet til din specifikke anvendelse indeholdt i dette appendiks.

Brug så vidt muligt forseglede systemer.

Tilstrækkelig eksplosionssikker ventilation til regulering af koncentrationer i luften under de retningsgivende grænseværdier.

Ventilation med lokal udsugning anbefales.

Overvågning af brandslukning vand og oversvømmelsessystemer anbefales.

Nødbruser og øjenskylle faciliteter til brug i nødstilfælde.

Hvis materialet opvarmes, sprayes eller danner tåge, er der større potentiale for dannelse af luftbårne koncentrationer.

Det nødvendige beskyttelsesniveau og reguleringstypen vil variere afhængigt af de potentielle eksponeringsforhold. Vælg metoder på basis af en risikovurdering af de lokale forhold. Passende forholdsregler omfatter:

General information:

Sørg altid for god personlig hygiejne, såsom at vaske hænder efter håndtering af materialet og før spisning, drikning, og/eller rygning. Vask jævnligt arbejdstøj og beskyttelsesudstyr for at fjerne forurenende stoffer. Kasser forurenet tøj og fodtøj, der ikke kan rengøres. Sørg for at der altid er rent og ryddeligt.

Definer procedurer for sikker håndtering og opretholdelse af kontroller.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Uddan og træn medarbejdere i de farer og kontrolforanstaltninger, der er relevante for normale aktiviteter i forbindelse med dette produkt.

Sørg for passende valg, test og vedligeholdelse af udstyr, der anvendes til at kontrollere eksponering, fx personlige værnemidler og punktudsugning.

Kør systemerne ned forud for åbning og vedligeholdelse af udstyret.

Opbevar udflod forseglet indtil bortskaffelse eller senere genbrug.

Personlige værnemidler

Læs i konjunktion med eksponeringsscenariet til din specifikke anvendelse indeholdt i dette appendiks.

Oplysningerne er lavet under hensyntagen til PV-direktivet (Rådets direktiv 89/686/EØF) og CEN Europæiske Komité for Standardisering (CEN) standarder.

Personligt sikkerhedsudstyr skal overholde de anbefalede nationale standarder. Få oplysninger om dette hos leverandøren af sikkerhedsudstyret.

Beskyttelse af øjne : Beskyttelsesbriller der beskytter mod kemikalie stænk

(kemiske beskyttelsesbriller).

Bær fuld ansigtsbeskyttelse, hvis stænk forventes at

forekomme.

Godkendt i henhold til EU-standarden EN166.

Beskyttelse af hænder

Bemærkninger : Hvis det er uundgåeligt at produktet kommer i kontakt med

hænderne kan godkendte handsker (eks. i henhold til følgende EU standard: EN374 eller US standard F739) af følgende materialer anvendes: Langtids beskyttelse: Butylgummi. Nitril-gummi. Korttids beskyttelse: PVC eller neopren handsker. For løbende kontakt anbefaler vi handsker med gennembrudstid på over 240 minutter med præference for > 480 minutter, hvor egnede handsker kan identificeres. For korttids/stænkbeskyttelse anbefaler vi det samme, men erkender, at egnede handsker, der tilbyder dette niveau af beskyttelse, muligvis ikke er til rådighed, og i

dette tilfælde er en lavere gennembrudstid måske acceptabelt, så længe passende vedligeholdelse og udskiftningsregimer følges. Handsketykkelse er ikke en god

indikator for handskeresistens over for et kemikalie, eftersom den afhænger af den nøjagtige sammensætning af

handskematerialet. Handsketykkelse bør typisk være større end 0,35 mm afhængigt af handskens mærke og model. En

handskes egnethed eller holdbarhed afhænger af anvendelsen, f.eks. hyppighed og varighed af kontakt, handskematerialets modstandsdygtighed over for kemikalier,

fingerfærdighed. Søg altid vejledning hos

handskeleverandørerne. Kontaminerede handsker skal udskiftes. Personlig hygiejne er et centralt element i effektiv håndpleje. Handskermå kun bæres på rene hænder. Efter brug af handsker skal hænderne vaskesog tørres grundigt. Det anbefales at påføre en uparfumeretfugtighedscreme.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Beskyttelse af hud og krop : Bær antistatisk og flammehæmmende tøj hvis en lokal

risikovurdering skønner det nødvendigt.

Hudbeskyttelse er ikke påkrævet under normale

brugsforhold.

Ved længere tids eller gentagen eksponering skal der benyttes uigennemtrængelig beklædning over de kropsdele,

der eksponeres.

Når der er sandsynlighed for længerevarende

hudeksponering overfor stoffet, skal der bæres egnede

handsker iflg. EN374 og etableres

hudbeskyttelsesprogrammer for medarbejderne. Beskyttelsestøj godkendt til EU-standard EN14605.

Åndedrætsværn : Hvis de tekniske foranstaltninger ikke kan holde

koncentrationen af produkt i luften under et niveau, hvor de

ansattes helbred ikke påvirkes skal der anvendes

åndedrætsværn.

Kontroller med leverandørerne af åndedrætsværn.

Hvor filtermasker ikke kan anvendes (f.eks.

højekoncentrationer eller i lukkede rum) anvend egnet

trykluftforsynet åndedrætsværn.

Hvor filtermasker kan anvendes: Brug en passende

kombination af filter og maske.

Hvis luftfiltrerende åndedrætsværn er egnede til forholdene

brug:

Vælg et filter, der er egnet til organiske gasser og dampe

(kogepunkt >65°C) (149 °F) i henhold til EN14387.

Farer ved opvarmning : Ikke anvendelig

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form : Flydende.

Farve : klar

Lugt : karakteristisk

Lugttærskel : Ingen data til rådighed

Smeltepunkt : -88 °C

Kogepunkt/Kogepunktsinterva: 82 - 83 °C

l

Brandfare

Antændelighed (fast stof, : Ikke anvendelig

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

luftart)

Nederste eksplosionsgrænse og øverste eksplosionsgrænse / antændelsesgrænse

12 %(V)

2 %(V)

Højeste : Øvre brændpunktsgrænse

eksplosionsgrænse /

Øvre

brændpunktsgrænse

Laveste : Nedre brændpunktsgrænse

eksplosionsgrænse /

Nedre

brændpunktsgrænse

Flammepunkt : 12 °C

Metode: IP 170

Ikke anvendelig

Selvantændelsestemperatur : 425 °C

Metode: ASTM E-659

Dekomponeringstemperatur

Dekomponeringstemperat

ur

pH-værdi : Ikke anvendelig

Viskositet

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

Metode: ASTM D445

Viskositet, kinematisk : Ingen data til rådighed

Opløselighed

Vandopløselighed : helt blandbar

Opløselighed i andre

opløsningsmidler

Let opløselig i diverse organiske opløsningsmidler.

Fordelingskoefficient: n-

oktanol/vand

log Pow: 0,05

Damptryk : 6.020 Pa

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

Metode: ASTM D4052

Massefylde : 785 - 786 kg/m3 (20 °C)

Metode: ASTM D4052

Relativ dampvægtfylde : 2 (20 °C)

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Partikelegenskaber

Partikel størrelse : Ingen data til rådighed

9.2 Andre oplysninger

Eksplosive egenskaber : Ikke anvendelig

Oxiderende egenskaber : Ingen data til rådighed

Fordampningshastighed : 1,5

Metode: ASTM D 3539, nBuAc=1

11

Metode: DIN 53170, di-ethyl ether=1

Ledningsevne : Elektrisk konduktivitet: > 10 000 pS/m

En række faktorer, for eksempel væsketemperatur, tilstedeværelsen af forurenende stoffer, og antistatiske tilsætningsstoffer kan have stor indflydelse på ledningsevne i en væske., Dette materiale forventes ikke at være en statisk

akkumulator.

Overfladespænding : 22,7 mN/m, 20 °C

Molekylvægt : 60,1 g/mol

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produktet udgør ikke nogen yderligere reaktivitetsfare i tillæg til dem, der er anført i det følgende underafsnit.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen farlige reaktioner forventes, når de håndteres og opbevares i henhold til bestemmelserne.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Reagerer med kraftige oxidationsmidler.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Undgå varme, gnister, åben ild og andre antændingskilder.

Undgå dampakkumulering.

Under nogle omstændigheder kan produktet antænde grundet

statisk elektricitet.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Stærke oxidationsmidler.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Termisk nedbrydning er yderst afhængig af forholdene. Der udvikles en kompleks blanding af luftbårne faststoffer, væske og gasser, inklusive kulilte, kuldioxid, sulfuroxider og uidentificerede organiske forbindelser, når dette materiale undergår forbrænding, termisk nedbrydning eller oxideringsnedbrydning.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Oplysninger om sandsynlige :

eksponeringsveje

Eksponering kan forekomme via indånding, indtagelse, hudabsorbering, hud- eller øjenkontakt og uforsætlig

indtagelse.

Akut toksicitet

Komponenter:

propan-2-ol:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5000 mg/kg

Bemærkninger: Lav giftighed

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte, han og hun): > 10000 ppm

Ekspositionsvarighed: 6 h

Metode: Test(s) svarer til eller ligner OECD-testdirektiv 403 Vurdering: Stoffet eller blandingen er klassificeret som et specifikt målorgantoksisk stof, enkelt eksponering, kategori 3

med narkotisk virkning.

Bemærkninger: Lille giftighed ved indånding.

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

Bemærkninger: Lav giftighed

Hudætsning/-irritation

Komponenter:

propan-2-ol:

Bemærkninger : Ikke irriterende for huden

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Komponenter:

propan-2-ol:

Arter : Kanin Ekspositionsvarighed : 24 h

Metode : Test(s) svarer til eller ligner OECD-testdirektiv 405

Bemærkninger : Irriterer øjnene.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Arter : Kanin Ekspositionsvarighed : 48 h

Metode : Test(s) svarer til eller ligner OECD-testdirektiv 405

Bemærkninger : Irriterer øjnene.

Arter : Kanin Ekspositionsvarighed : 72 h

Metode : Test(s) svarer til eller ligner OECD-testdirektiv 405

Bemærkninger : Irriterer øjnene.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Komponenter:

propan-2-ol:

Arter : Marsvin
Metode : Buehler Test
Resultat : negativ

Bemærkninger : Ikke allergifremkaldende.

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

Komponenter:

propan-2-ol:

Genotoksicitet in vitro : Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag

af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Genotoksicitet in vivo : Bemærkninger: Ikke mutagen.

Kimcellemutagenicitet- : Dette produkt opfylder ikke kriterierne for klassificering i

Vurdering kategorier 1A/1B.

Kræftfremkaldende egenskaber

Komponenter:

propan-2-ol:

Bemærkninger : Ikke kræftfremkaldende.

Kræftfremkaldende : Dette produkt opfylder ikke kriterierne for klassificering i

egenskaber - Vurdering kategorier 1A/1B.

Materiale	GHS/CLP Kræftfremkaldende egenskaber Klassificering
propan-2-ol	Ingen kræftfremkaldende klassifikation

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Materiale	Andet Kræftfremkaldende egenskaber Klassificering
propan-2-ol	IARC: Gruppe 3: Stoffer, der ikke er klassificerbare med hensyn til kræftfremkaldende effekt hos mennesker

Reproduktionstoksicitet

Komponenter:

propan-2-ol:

Virkninger på fertilitet

Bemærkninger: Nedsætter ikke forplantningsevnen., Er ikke giftig for udviklingen., Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være

opfyldt.

Reproduktionstoksicitet -

Vurdering

Dette produkt opfylder ikke kriterierne for klassificering i

kategorier 1A/1B.

Enkel STOT-eksponering

Komponenter:

propan-2-ol:

Bemærkninger : Kan medføre sløvhed og svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer

Komponenter:

propan-2-ol:

Bemærkninger : Nyrer: forårsagede nyreeffekter hos hanrotter, som ikke anses

for relevante for mennesker

Aspiration giftighed

Komponenter:

propan-2-ol:

Aspiration ind i lungerne ved indtagelse eller opkastning kan forårsage kemisk lungebetændelse, som kan medføre døden.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der

anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i

henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

> delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Yderligere oplysninger

Produkt:

Bemærkninger Medmindre andet er angivet, er de præsenterede data

repræsentative for produktet som en helhed, snarere end for

en enkelt/enkelte komponent/-er.

Komponenter:

propan-2-ol:

Bemærkninger Eksponering kan øge andre materialers giftighed.

Klassifikationer fra andre myndigheder i henhold til forskellige

regelsæt kan eksistere.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Komponenter:

propan-2-ol:

Toksicitet overfor fisk Bemærkninger: Ikke giftig:

LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr

Bemærkninger: Ikke giftig: LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksicitet overfor alger/vandplanter

Bemærkninger: Ikke giftig: LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksicitet for mikroorganismer

Bemærkninger: Ikke giftig: LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)

Bemærkninger: Ingen data til rådighed

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)

Bemærkninger: Ingen data til rådighed

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Komponenter:

propan-2-ol:

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Let bionedbrydelig.

Oxideres hurtigt ved fotokemiske reaktioner i luft.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

propan-2-ol:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Bioakkumulerer ikke i væsentlig grad.

12.4 Mobilitet i jord

Komponenter:

propan-2-ol:

Mobilitet : Bemærkninger: Opløses i vand., Hvis produktet kommer i

kontakt med jorden kan en eller flere af indholdstofferne være mobil og kan derved ende med at forurene grundvandet.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Komponenter:

propan-2-ol:

Vurdering : Stoffet opfylder ikke alle screeningskriterierne for persistens,

bioakkumulation og toksicitet og anses således ikke for at

være PBT eller vPvB..

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at

have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på

niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Produkt:

Yderligere økologisk

information

Medmindre andet er angivet, er de præsenterede data repræsentative

for produktet som en helhed, snarere end for en enkelt/enkelte

komponent/-er.

Komponenter:

propan-2-ol:

Yderligere økologisk

information

: Ikke ozonnedbrydende.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Genindvind eller genbrug om muligt.

Dem, der skaber affaldet, er ansvarlige for at fastslå affaldets giftighed og fysiske egenskaber, så der kan opnås korrekt

affaldsklassifikation og bortskaffelsesmetode i overensstemmelse med gældende bestemmelser. Bortskaffes ikke i miljøet, i kloakker eller i vandløb.

Affaldsprodukt må ikke forurene jord eller grundvand eller

bortskaffes i miljøet.

Spildprodukter, udslip og brugte produkter udgør farligt affald.

Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med gældende regionale, nationale og lokale love og bestemmelser. Lokale bestemmelser kan være strengere end de regionale

eller nationale krav og skal overholdes.

MARPOL - Se den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe (MARPOL 73/78), som indeholder tekniske aspekter af kontrol med forurening fra skibe.

Forurenet emballage : Dræn beholder grundigt.

Efter dræning, udluft på et sikkert sted væk fra gnister og ild.

Rester kan udgøre en eksplosionsfare.

Undgå at punktere, skære i eller svejse på tromler, som ikke

er rene.

Send tromler til genindvinding eller til skrothandler.

Genbrug og bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med gældende regler. Kommuneale genbrugsstationer eller Kommunekemi anbefales, da de har kompetence til at

behandle denne type affald.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

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

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR : ISOPROPANOL

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

RID : ISOPROPANOL IMDG : ISOPROPANOL

IATA : ISOPROPANOL

14.3 Transportfareklasse(r)

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

14.4 Emballagegruppe

ADR

Emballagegruppe : II Klassifikationskode : F1 Farenummer : 33 Faresedler : 3

RID

Emballagegruppe : II Klassifikationskode : F1 Farenummer : 33 Faresedler : 3

IMDG

Emballagegruppe : II Faresedler : 3

IATA

Emballagegruppe : II Faresedler : 3

14.5 Miljøfarer

ADR

Miljøfarligt : nej

RID

Miljøfarligt : nej

MDG

Marin forureningsfaktor : nej

(Marine pollutant)

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Bemærkninger : Der refereres til kapitel 7, Håndtering og opbevaring, for

specielle forholdregler som brugere skal være opmærksomme

på i forbindelse med transport. 0

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Forureningskategori : Z

Skibstype : IBC Chapter 18 cargo, must be double hulled

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Produktnavn : Isopropyl alcohol

Yderligere information : Dette produkt kan transporteres under nitrogentæppe.

Nitrogen er en lugtfri og usynlig gas. I nitrogenberigede atmosfærer fortrænges tilgængelig oxygen, og eksponering kan forårsage kvælning eller dødsfald. Personale skal overholde strenge sikkerhedsforanstaltninger ved indgang i

lukkede rum.

Transport i bulk i henhold til bilag II til Marpol og IBC-koden

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Produktregistreringsnummer : Afventer registrering.

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver

godkendelse (Bilag XIV)

: Produktet er ikke underlagt nogen

instanser under REACh.

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget

store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59).

Dette produkt indeholder ingen stoffer med meget problematiske egenskaber (Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57).

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

BRANDFARLIGE VÆSKER

Andre regulativer:

Informationen om lovgivning er ikke fyldstgørende. Anden regulering af dette materiale kan forekomme.

P5c

Produktet er ikke klassificeret som farligt i følge Miljøministeriets regler.

Produktet er underlagt Bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer (BEK nr 372 af 25/04/2016), baseret på Seveso III directive (2012/18/EU).

Komponenterne for dette produkt er rapporteret i de følgende lagerlister:

AIIC : Opført

DSL : Opført

IECSC : Opført

ENCS : Opført

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

KECI : Opført

NZIoC : Opført

PICCS : Opført

TSCA : Opført

TCSI : Opført

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En Kemisk Sikkerhedsvurdering er blevet udført for dette stof.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af andre forkortelser

DK OEL : Grænseværdier for stoffer og materialer DK OEL / S : Eksponeringsperiode på 15 minutter

DK OEL / GV : Gennemsnitværdier

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR -Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw -Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN -Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO -Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO -International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC -Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT -Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Fillippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad;

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger

Rådgivning om oplæring/instruktion

Sørg for tilstrækkelig information, instruktion og uddannelse til

brugerne.

Andre oplysninger : REACH vejledning til industrien og REACH værktøjer kan

findes på CEFIC hjemmeside: http://cefic.org/Industry-support. Stoffet opfylder ikke alle screeningskriterierne for persistens, bioakkumulation og toksicitet og anses således ikke for at

være PBT eller vPvB.

En lodret streg (|) i venstre margin indikerer en ændring i

forhold til den foregående version.

Kilder til de vigtigste data, der er anvendt ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet De angivne data er fra, men ikke begrænset til, en eller flere informationskilder (f.eks. toksikologiske data fra Shell Health Services, materialeleverandørers data, CONCAWE, EU's

IUCLID-database, EF-forordning 1272 osv.).

Klassifikation af præparatet: Klassifikationsprocedure:

Flam. Liq. 2 H225 På grundlag af testdata.

Eye Irrit. 2 H319 Ekspertvurdering og bestemmelse af

vægten af evidens.

STOT SE 3 H336 Ekspertvurdering og bestemmelse af

vægten af evidens.

ldentificeret brug i henhold til brugsdeskriptorsystemet Anvendelser – Arbejder

Titel : Vandbehandlingskemikalier

- Håndværk

Anvendelser - Arbeider

Titel : Vandbehandlingskemikalier

- Industri

Anvendelser – Arbejder

Titel : Brug i laboratorier

- Håndværk

Anvendelser – Arbejder

Titel : Brug i laboratorier

- Industri

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Anvendelser – Arbejder

Titel : Afisnings- og frostbeskyttelsesbrug

- Håndværk

Anvendelser – Arbejder

Titel : Funktionsvæsker

- Håndværk

Anvendelser – Arbejder

Titel : Funktionsvæsker

- Industri

Anvendelser – Arbejder

Titel : Anvendelse som brændstof

- Håndværk

Anvendelser – Arbejder

Titel : Anvendelse som brændstof

- Industri

Anvendelser - Arbejder

Titel : Anvendelse i landbrugskemikalier

- Håndværk

Anvendelser – Arbejder

Titel : Anvendelse som binde- og adskillelsesmiddel

- Håndværk

Anvendelser – Arbejder

Titel : Anvendelse som binde- og adskillelsesmiddel

- Industri

Anvendelser – Arbejder

Titel : Væsker til metalbearbejdning / valseolier

- Håndværk

Anvendelser - Arbejder

Titel : Væsker til metalbearbejdning / valseolier

- Industri

Anvendelser – Arbejder

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Titel : smøremidler

- Håndværk

Anvendelser – Arbejder

Titel : smøremidler

- Industri

Anvendelser – Arbejder

Titel : Anvendelse i rengøringsmidler

- Håndværk

Anvendelser – Arbejder

Titel : Anvendelse i rengøringsmidler

- Industri

Anvendelser - Arbejder

Titel : Anvendelser i coatings

- Håndværk

Anvendelser - Arbejder

Titel : Anvendelser i coatings

- Industri

Anvendelser - Arbejder

Titel : Tilberedning og (om-)emballering af stoffer og blandinger

- Industri

Anvendelser - Arbejder

Titel : Stoffets fordeling

- Industri

Anvendelser – Arbejder

Titel : Anvendelse som mellemprodukt

- Industri

Anvendelser - Arbejder

Titel : fremstilling af stoffet

- Industri

ldentificeret brug i henhold til brugsdeskriptorsystemet

Anvendelser – Forbruger

Titel : Anvendelse i belægninger

- forbruger

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Anvendelser – Forbruger

Titel : Anvendelse i rengøringsmidler

- forbruger

Anvendelser – Forbruger

Titel : smøremidler

- forbruger

Anvendelser – Forbruger

Titel : Anvendelse i landbrugskemikalier

forbruger

Anvendelser - Forbruger

Titel : Anvendelse som brændstof

- forbruger

Anvendelser - Forbruger

Titel : Funktionsvæsker

- forbruger

Anvendelser – Forbruger

Titel : Anvendelse i isfjerner og afisningsvæsker

- forbruger

Anvendelser - Forbruger

Titel : Anden forbrugeranvendelse

- forbruger

Anvendelser – Forbruger

Titel : Vandbehandlingskemikalier

- forbruger

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000000313	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Vandbehandlingskemikalier- Håndværk
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU22 Proceskategorier: PROC1, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC13 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC8f
Processens omfang	Dækker stoffets anvendelse til vandbehandling i åbne og lukkede systemer.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLI OG RISIKOSTYRING	D	
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.	
Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksponering		
Produktkarakteregenskal	per		
Produktets fysiske form	Væske, damptryk 0,5 - 10 kPa ved STP.		
Koncentration af stof i	Dækker stofandele i produktet op til 100%., Med mindre		
blanding/artikel	andet er anført.,		
Brugshyppighed og -var	ghed		
Dækker daglig eksponering	Dækker daglig eksponering op til 8 timer (med mindre andet er		
angivet).			
Øyrige driftshetingelser	or nåvirker eksnoneringen		

Øvrige driftsbetingelser der påvirker eksponeringen

Der tages udgangspunkt i anvendelse ved temperaturer ikke højere end 20°C over omgivelsernes temperatur (medmindre andet er angivet).

Formoder en god grundlæggende standard på arbejdsmedicinsk hygiejne er implementeret.

Medvirkende scenarier	Risikostyringsforanstaltninger
Generelle foranstaltninger (irriterer øjnene).	Brug egnet øjenbeskyttelse. Undgå direkte øjenkontakt med produkt, også via forurenede hænder.
Bulk overførslerDedikeret anlægPROC8b	Tøm overførselslinier før frakobling.
Tromle/batch overførslerPROC8b	Brug tromlepumper eller forsigtigt hæld fra beholder.
Generelle eksponeringer (lukkede systemer)Brug i indesluttede batch processerPROC3	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Generelle eksponeringer (åbne systemer)PROC4	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
ManuelUdhældning fra mindre beholderePROC13	Hæld forsigtigt fra beholdere.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Rengørings- og vedligeholdsudstyrPROC8a	Behold rester efter tømning af en tank i et lukket oplag ford for bortskaffelse eller for efterfølgende genbrug.	ıd
Opbevaring.PROC1	Opbevar stof i et lukket system.	
Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering	
Ingen eksponeringsvurdering	fremlagt for miljøet.	

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Såfremt andet ikke er angiver arbejdspladseksponeringen.	t, er ECETOC TRA værktøjet benyttet til vurdering af

Sektion 3.2 - Miljø
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET	
Sektion 4.1 - Sundhed		
Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til		

risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.

Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.

	Sektion 4.2 - Miljø
ĺ	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miliøet.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000000312	•
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Vandbehandlingskemikalier- Industri
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU3 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC13 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC3, ERC4
Processens omfang	Dækker stoffets anvendelse til vandbehandling i industrielt miljø i åbne og lukkede systemer.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING		
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.		
Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksponering		
Produktkarakteregenskaber			
Produktets fysiske form	Væske, damptryk 0,5 - 10 kPa ved STP.		
Koncentration af stof i	Dækker stofandele i produktet op til 100%., Med mindre		
blanding/artikel	andet er anført.,		
Brugshyppighed og -var	ghed		
Dækker daglig eksponering	Dækker daglig eksponering op til 8 timer (med mindre andet er		
angivet).			
Øyrige driftshetingelser	or nåvirker eksnoneringen		

Øvrige driftsbetingelser der påvirker eksponeringen

Der tages udgangspunkt i anvendelse ved temperaturer ikke højere end 20°C over omgivelsernes temperatur (medmindre andet er angivet).

Formoder en god grundlæggende standard på arbejdsmedicinsk hygiejne er implementeret.

Medvirkende scenarier	Risikostyringsforanstaltninger
Generelle foranstaltninger (irriterer øjnene).	Brug egnet øjenbeskyttelse. Undgå direkte øjenkontakt med produkt, også via forurenede hænder.
Bulk overførsler(lukkede systemer)PROC2	Tøm overførselslinier før frakobling.
Tromle/batch overførslerDedikeret anlægPROC8b	Brug tromlepumper eller forsigtigt hæld fra beholder.
Generelle eksponeringer (lukkede systemer)Brug i indesluttede batch processerPROC3	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Generelle eksponeringer (åbne systemer)PROC4	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
ManuelUdhældning fra	Hæld forsigtigt fra beholdere.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

mindre beholderePROC13			
Rengørings- og vedligeholdsudstyrPROC8a	Behold rester efter tømning af en tank i et for bortskaffelse eller for efterfølgende ge		
Opbevaring.PROC1	Opbevar stof i et lukket system.		
Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering		
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.			

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING	
Sektion 3.1 - Sundhed		
Såfremt andet ikke er angiver arbejdspladseksponeringen.	Såfremt andet ikke er angivet, er ECETOC TRA værktøjet benyttet til vurdering af	

Sektion 3.2 - Miljø	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.	

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	

Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.

Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.

Sektion 4.2 - Miljø	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.	

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

Enopolioringocconario 7		
30000000311		
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO	
Titel	Brug i laboratorier- Håndværk	
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU22 Proceskategorier: PROC10, PROC15 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC8a	
Processens omfang	Anvendelse af små mængder i laboratoriemiljøer inklusiv materialetransfer og rengøring af anlæg, inklusiv materialetransfer og rengøring af anlæg.	

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING		
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.		
Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksponering		
Produktkarakteregenskab	Produktkarakteregenskaber		
Produktets fysiske form	Væske, damptryk 0,5 - 10 kPa ved STP.		
Koncentration af stof i	Dækker stofandele i produktet op til 100%., Med mindre		
blanding/artikel	andet er anført.,		
Brugshyppighed og -varighed			
Dækker daglig eksponering op til 8 timer (med mindre andet er			
angivet).			
Øvrige driftsbetingelser der påvirker eksponeringen			

Der tages udgangspunkt i anvendelse ved temperaturer ikke højere end 20°C over omgivelsernes temperatur (medmindre andet er angivet).

Formoder en god grundlæggende standard på arbejdsmedicinsk hygiejne er implementeret.

Medvirkende scenarier	Risikostyringsforanstaltninger
Generelle foranstaltninger (irriterer øjnene).	Brug egnet øjenbeskyttelse. Undgå direkte øjenkontakt med produkt, også via forurenede hænder.
Laboratorie aktiviteterPROC15	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
RengøringPROC10	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miliøet.	

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Såfremt andet ikke er angiver arbejdspladseksponeringen.	, er ECETOC TRA værktøjet benyttet til vurdering af

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Sektion 3.2 - Miljø

Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

SEKTION 4 VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET

Sektion 4.1 - Sundhed

Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.

Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.

Sektion 4.2 - Miljø

Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000000310	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Brug i laboratorier- Industri
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU3 Proceskategorier: PROC10, PROC15 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC2, ERC4
Processens omfang	Stoffets anvendelse i laboratoriemiljø, inklusiv materialetransfer og rengøring af anlæg.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMA OG RISIKOSTYRING	ESSIGE FORHOLD
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt fo	or miljøet.
Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksponering	
Produktkarakteregenskab	er	
Produktets fysiske form	Væske, damptryk 0,5 - 10 kPa ved STP	
Koncentration af stof i blanding/artikel	Dækker stofandele i produktet op til 100 andet er anført.,	%., Med mindre
Brugshyppighed og -varig	ghed	
Dækker daglig eksponering	op til 8 timer (med mindre andet er	
angivet).		
Øvrige driftsbetingelser de	er påvirker eksponeringen	
Der tages udgangspunkt i anvendelse ved temperaturer ikke højere end 20°C over omgivelsernes temperatur (medmindre andet er angivet). Formoder en god grundlæggende standard på arbejdsmedicinsk hygiejne er implementere		
Medvirkende scenarier	Risikostyringsforanstaltninger	
Generelle foranstaltninger (irriterer øjnene).	Brug egnet øjenbeskyttelse. Undgå direkte øjenkontakt med produkt hænder.	, også via forurenede
Laboratorie Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger. aktiviteterPROC15		nstaltninger.
RengøringPROC10	Ikke andre identificerede specifikke fora	nstaltninger.
Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering	
	g fremlagt for miljøet.	1

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Såfremt andet ikke er angiver arbejdspladseksponeringen.	, er ECETOC TRA værktøjet benyttet til vurdering af

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Sektion 3.2 - Miljø

Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

SEKTION 4 VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET

Sektion 4.1 - Sundhed

Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.

Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.

Sektion 4.2 - Miljø

Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000000306	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Afisnings- og frostbeskyttelsesbrug- Håndværk
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU22 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC8a, PROC8b, PROC11 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC8d
Processens omfang	Undgåelse af is og afisning af køretøjer, fly og andet udstyr ved spraying.

FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.	
Kontrol med arbejdereksponering	
Produktkarakteregenskaber	
Væske, damptryk 0,5 - 10 kPa ved STP.	
Dækker stofandele i produktet op til 100%., Med mindre	
andet er anført.,	
Brugshyppighed og -varighed	
Dækker daglig eksponering op til 8 timer (med mindre andet er	

Øvrige driftsbetingelser der påvirker eksponeringen

Der tages udgangspunkt i anvendelse ved temperaturer ikke højere end 20°C over omgivelsernes temperatur (medmindre andet er angivet).

Formoder en god grundlæggende standard på arbejdsmedicinsk hygiejne er implementeret.

Medvirkende scenarier	Risikostyringsforanstaltninger
Generelle foranstaltninger (irriterer øjnene).	Brug egnet øjenbeskyttelse. Undgå direkte øjenkontakt med produkt, også via forurenede hænder.
Bulk overførslerDedikeret anlægPROC8b	Tøm overførselslinier før frakobling.
Tromle/batch overførslerPROC8b	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Sprayning/tågedannelse ved maskinel påføringPROC11	Sørg for processen foregår udendørs. Undgå aktiviteter med en eksponering på mere end 1 time. Bliv i modvind/hold afstand fra kilde.
Ad hoc manuel påføring vha. trigger spray, dypning, osv.PROC11	Sørg for processen foregår udendørs. Undgå aktiviteter med en eksponering på mere end 1 time. Bliv i modvind/hold afstand fra kilde.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Ingen eksponeringsvurdering	fremlagt for miljøet.
Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering
Opbevaring.PROC1PROC2	Opbevar stof i et lukket system.
Rengørings- og vedligeholdsudstyrPROC8a	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Såfremt andet ikke er angivet arbejdspladseksponeringen.	r, er ECETOC TRA værktøjet benyttet til vurdering af

Sektion 3.2 - Miljø
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE
	AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	
Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til	
risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.	
Hvis vderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren	

Sektion 4.2 - Miljø	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miliget	<u> </u>

sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000000305	•
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Funktionsvæsker- Håndværk
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU22 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC9, PROC20 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC9a, ERC9b
Processens omfang	Skal anvendes som funktionsvæsker f.eks. kabelolier, varmeførende olier, kølemidler, isolatorer, kølingsmidler, hydraulikvæsker i professionelt udstyr, inklusiv dettes vedligeholdelse og materialetransfer.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING			
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.			
Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksponering			
Produktkarakteregenskaber				
Produktets fysiske form	Væske, damptryk 0,5 - 10 kPa ved STP.			
Koncentration af stof i blanding/artikel	Dækker stofandele i produktet op til 100%., Med mindre andet er anført.,			
Brugshyppighed og –varighed				
Dækker daglig eksponering op til 8 timer (med mindre andet er angivet).				
Øvrige driftsbetingelser der påvirker eksponeringen				

Der tages udgangspunkt i anvendelse ved temperaturer ikke højere end 20° C over omgivelsernes temperatur (medmindre andet er angivet).

Formoder en god grundlæggende standard på arbejdsmedicinsk hygiejne er implementeret.

Medvirkende scenarier	Risi	ikostyringsforanstaltninger	
Generelle foranstaltninger (irriterer øjnene).		Brug egnet øjenbeskyttelse. Undgå direkte øjenkontakt med produkt, også via forurene hænder.	de
Tromle/batch overførslerPROC8a		Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.	
Overførsel fra/udhældning fra beholderePROC9	l	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.	
ManuelPåfyldning af artikler/udstyrPROC9		Hæld forsigtigt fra beholdere.	
Anvendelse af forseglede genstande, som indeholder funktionsvæsker som f.eks. varmeledende olier,		Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.	

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

hydraulikvæsker, kølemidler.PROC20	
Generelle eksponeringer (lukkede systemer)PROC1PROC2PROC3	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Genfremstilling af kasserede artiklerPROC9	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Rengørings- og vedligeholdsudstyrPROC8a	Behold rester efter tømning af en tank i et lukket oplag forud for bortskaffelse eller for efterfølgende genbrug.
Opbevaring.PROC1PROC2	Opbevar stof i et lukket system.

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering	
Ingen eksponeringsvurdering	fremlagt for miljøet.	
		<u> </u>

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Såfremt andet ikke er angivet, er ECETOC TRA værktøjet benyttet til vurdering af	
arbejdspladseksponeringen.	

Sektion 3.2 - Miljø
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	

Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.

Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.

Sektion 4.2 - Miljø	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miliøet.	

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000000303	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Funktionsvæsker- Industri
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU3 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC9, PROC8b Kategorier til miljømæssige udslip: ERC7
Processens omfang	Skal anvendes som funktionsvæsker f.eks. kabelolier, varmeførende olier, kølemidler, isolatorer, kølingsmidler, hydraulikvæsker i industrianlæg, inklusiv disses vedligeholdelse og materialetransfer.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆ OG RISIKOSTYRING	SSIGE FORHOLD
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for	miljøet.
Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksponering	
Produktkarakteregenskaber		
Produktets fysiske form	Væske, damptryk 0,5 - 10 kPa ved STP.	
Koncentration af stof i	Dækker stofandele i produktet op til 100%., Med mindre	
blanding/artikel	andet er anført.,	
Brugshyppighed og –varighed		
Dækker daglig eksponering op til 8 timer (med mindre andet er angivet).		
Øyrige driftshetingelser	ler nåvirker eksnoneringen	

Øvrige driftsbetingelser der påvirker eksponeringen

Der tages udgangspunkt i anvendelse ved temperaturer ikke højere end 20°C over omgivelsernes temperatur (medmindre andet er angivet).

Madvirkanda aganariar	Dicitesturingsferensteltninger
Medvirkende scenarier	Risikostyringsforanstaltninger
Generelle foranstaltninger	Brug egnet øjenbeskyttelse.
(irriterer øjnene).	Undgå direkte øjenkontakt med produkt, også via forurenede
,	hænder.
Bulk overførsler(lukkede	Tøm overførselslinier før frakobling.
systemer)PROC1PROC2	•
Tromle/batch	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
overførslerDedikeret	
anlægPROC8b	
Påfyldning af	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
artikler/udstyrBrug af lukket	,
påfyldningsudstyr.PROC9	
ManuelPåfyldning af	Hæld forsigtigt fra beholdere.
artikler/udstyrPROC8a	

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Anvendelse af forseglede genstande, som indeholder funktionsvæsker som f.eks. varmeledende olier, hydraulikvæsker, kølemidler.PROC2	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.	
Generelle eksponeringer (åbne systemer)PROC4	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.	
Rengørings- og vedligeholdsudstyrPROC8a	Behold rester efter tømning af en tank i et lukket oplag forud for bortskaffelse eller for efterfølgende genbrug.	
Opbevaring.PROC1PROC2	Opbevar stof i et lukket system.	
Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering	
Ingen eksponeringsvurdering	fremlagt for miljøet.	

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Såfremt andet ikke er angivet, er ECETOC TRA værktøjet benyttet til vurdering af arbejdspladseksponeringen.	

Sektion 3.2 - Miljø
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	
Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til	

risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes. Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren

sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.

Sektion 4.2 - Miljø
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000000302	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Anvendelse som brændstof- Håndværk
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU22 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC9a, ERC9b
Processens omfang	Dækker brugen som brændstof (eller brændstofadditiv), inklusiv aktiviteter i forbindelse med transfer, anvendelse,vedligeholdelse af udstyr og affaldsbehandling.

FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.	
Kontrol med arbejdereksponering	
er	
Væske, damptryk 0,5 - 10 kPa ved STP.	
Dækker stofandele i produktet op til 100%., Med mindre	
andet er anført.,	
Brugshyppighed og –varighed	
Dækker daglig eksponering op til 8 timer (med mindre andet er	
Øvrige driftsbetingelser der påvirker eksponeringen	

Der tages udgangspunkt i anvendelse ved temperaturer ikke højere end 20°C over omgivelsernes temperatur (medmindre andet er angivet).

Medvirkende scenarier	Risikostyringsforanstaltninger
Generelle foranstaltninger (irriterer øjnene).	Brug egnet øjenbeskyttelse. Undgå direkte øjenkontakt med produkt, også via forurenede hænder.
Bulk overførslerDedikeret anlægPROC8b	Overfør via lukkede linier. Tøm overførselslinier før frakobling.
Tromle/batch overførslerDedikeret anlægPROC8b	Undgå spild ved frakobling af pumpe.
genoptankningDedikeret anlægPROC8b	Undgå spild ved frakobling af pumpe.
Anvendelse som brændstof(lukkede systemer)PROC16	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Generelle eksponeringer (lukkede systemer)PROC1PROC2PROC3	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Rengørings- og vedligeholdsudstyrPROC8a	Behold rester efter tømning af en tank i et lukket oplag forud for bortskaffelse eller for efterfølgende genbrug.
Opbevaring.PROC1	Opbevar stof i et lukket system.

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.		

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Såfremt andet ikke er angivet, er ECETOC TRA værktøjet benyttet til vurdering af arbejdspladseksponeringen.	

Sektion 3.2 - Miljø

Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE
	AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	

Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.

Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.

Sektion 4.2 - Miljø
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000000301	•
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Anvendelse som brændstof- Industri
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU3 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC7
Processens omfang	Dækker brugen som brændstof (eller brændstofadditiv), inklusiv aktiviteter i forbindelse med transfer, anvendelse,vedligeholdelse af udstyr og affaldsbehandling.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.
Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksponering
Produktkarakteregenskab	per
Produktets fysiske form	Væske, damptryk 0,5 - 10 kPa ved STP.
Koncentration af stof i blanding/artikel	Dækker stofandele i produktet op til 100%., Med mindre andet er anført.,
Brugshyppighed og -vari	ghed
Dækker daglig eksponering	op til 8 timer (med mindre andet er
angivet).	
Øvrige driftsbetingelser d	er påvirker eksponeringen

Der tages udgangspunkt i anvendelse ved temperaturer ikke højere end 20°C over omgivelsernes temperatur (medmindre andet er angivet).

Medvirkende scenarier R	isikostyringsforanstaltninger
Generelle foranstaltninger (irriterer øjnene).	Brug egnet øjenbeskyttelse. Undgå direkte øjenkontakt med produkt, også via forurenede hænder.
Bulk overførslerDedikeret anlægPROC8b	Overfør via lukkede linier. Tøm overførselslinier før frakobling.
Tromle/batch overførslerDedikeret anlægPROC8b	Brug tromlepumper eller forsigtigt hæld fra beholder.
Generelle eksponeringer (lukkede systemer)PROC1PROC2PROC	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger. 3
Anvendelse som brændstof(lukkede	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Opbevaring.PROC1PROC2	Opbevar stof i et lukket system.
systemer)PROC16 Rengørings- og vedligeholdsudstyrPROC8a	Dræn og skyl system før åbning eller vedligehold af udstyr. Behold rester efter tømning af en tank i et lukket oplag forud for bortskaffelse eller for efterfølgende genbrug.

	Sektion 2.2	Rolling med millbersponering	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.			
-			

SEKTION 3		EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1	Sektion 3.1 - Sundhed	
	Såfremt andet ikke er angivet, er ECETOC TRA værktøjet benyttet til vurdering af arbejdspladseksponeringen.	

Sektion 3.2 - Miljø
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	
Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til	
risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.	
Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren	
sørge for, at risici begrænses	s til mindst et tilsvarende niveau.

Sektion 4.2 - Miljø
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miliøet.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000000300	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Anvendelse i landbrugskemikalier- Håndværk
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU22 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC11, PROC13 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC8a, ERC8d
Processens omfang	Anvendelse som landbrugskemisk hjælpemiddel til menuel eller maskinel sprøjtning, rygning og forstøvning; inklusiv maskinrensning og bortskaffelse.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.
Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksponering
Produktkarakteregenskaber	
Produktets fysiske form	Væske, damptryk 0,5 - 10 kPa ved STP.
Koncentration af stof i	Dækker stofandele i produktet op til 100%., Med mindre
blanding/artikel	andet er anført.,
Brugshyppighed og –varighed	
Dækker daglig eksponering op til 8 timer (med mindre andet er	
angivet).	
Øvrige driftsbetingelser der påvirker eksponeringen	

Der tages udgangspunkt i anvendelse ved temperaturer ikke højere end 20°C over omgivelsernes temperatur (medmindre andet er angivet).

Medvirkende scenarier	Risikostyringsforanstaltninger
Generelle foranstaltninger (irriterer øjnene).	Brug egnet øjenbeskyttelse. Undgå direkte øjenkontakt med produkt, også via forurenede hænder.
Overførsel fra/udhældning fra beholderePROC8b	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Blandingsprocesser (åbne systemer)PROC4	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Sprayning/tågedannelse ved manuel påføringPROC11	Begræns stofindholdet i produktet til 25 %. Undgå aktiviteter med en eksponering på mere end på 4 timer.
Sprayning/tågedannelse ved maskinel påføringPROC11	Påfør indeni en ventileret kabine leveret med filtreret luft under overtryk og med en beskyttelsesfaktor på > 20.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Ad hoc manuel påføring vha. trigger spray, dypning, osv.PROC13	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Rengørings- og vedligeholdsudstyrPROC8a	Behold rester efter tømning af en tank i et lukket oplag forud for bortskaffelse eller for efterfølgende genbrug.
Opbevaring.PROC1PROC2	Opbevar stof i et lukket system.
Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.	

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Såfremt andet ikke er angivet, er ECETOC TRA værktøjet benyttet til vurdering af arbejdspladseksponeringen.	

Sektion 3.2 - Miljø

Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	
Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til	

risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes. Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren

Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.

Sektion 4.2 - Miljø Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000000299	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Anvendelse som binde- og adskillelsesmiddel- Håndværk
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU22 Proceskategorier: PROC 1, PROC 2, PROC 3, PROC 4, PROC 6, PROC 8a, PROC 8b, PROC 10, PROC 11, PROC 14 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC8a, ERC8d
Processens omfang	Dækker anvendelsen som binde- og adskillelsesmiddel inklusiv transfer, blanding, anvendelse ved sprøjtning og påstrygning samt affaldsbehandling.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.
Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksponering
Produktkarakteregenskaber	
Produktets fysiske form	Væske, damptryk 0,5 - 10 kPa ved STP.
Koncentration af stof i blanding/artikel	Dækker stofandele i produktet op til 100%., Med mindre andet er anført.,
Brugshyppighed og –varighed	
Dækker daglig eksponering op til 8 timer (med mindre andet er angivet).	
Øvrige driftsbetingelser der påvirker eksponeringen	

Der tages udgangspunkt i anvendelse ved temperaturer ikke højere end 20° C over omgivelsernes temperatur (medmindre andet er angivet).

Medvirkende scenarier	Risikostyringsforanstaltninger
Generelle foranstaltninger (irriterer øjnene).	Brug egnet øjenbeskyttelse. Undgå direkte øjenkontakt med produkt, også via forurenede hænder.
Bulk overførsler(lukkede systemer)PROC1PROC2PRO	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger. OC3
Tromle/batch overførslerPROC8aPROC8b	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Blandingsprocesser (åbne systemer)PROC4	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Blandingsprocesser (lukkede systemer)PROC3	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
FormstøbningPROC14	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Støbeprocesser(åbne systemer)Forhøjet temperaturPROC6	Sørg for udsugning på steder hvor emissioner opstår.
MaskineSprayningPROC11	Udføres i en ventileret kabine eller aflukke med udsugning. Sorter aktiviteteten væk fra andre processer.
Rulle, spreder, flowpåføringPROC10	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
ManuelSprayningPROC11	Udføres i en ventileret kabine eller aflukke med udsugning. , eller: Bær et åndedrætsværn der er i overensstemmelse med EN140 med type A/P2 filter eller bedre. Sorter aktiviteteten væk fra andre processer.
Opbevaring.PROC1PROC2	Opbevar stof i et lukket system.

Sektion 2.2 Kontrol med miljøeksponering		
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.		

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Såfremt andet ikke er angivet, er ECETOC TRA værktøjet benyttet til vurdering af arbejdspladseksponeringen.	

Sektion 3.2 - Miljø
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE
	AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	
Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til	
risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.	
Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren	
sørge for at risici begrænses	til mindst et tilsvarende niveau

Sektion 4.2 - Miljø	
	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miliøet.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000000298	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Anvendelse som binde- og adskillelsesmiddel- Industri
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU3 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC6, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC14 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC4
Processens omfang	Dækker anvendelsen som binde- og slipmiddel inklusiv materielle overførsler, blanding, påføring (inklusiv sprøjtning og påstrygning), formstøbning og affaldsbehandling.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.
Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksponering
Produktkarakteregenskaber	
Produktets fysiske form	Væske, damptryk 0,5 - 10 kPa ved STP.
Koncentration af stof i blanding/artikel	Dækker stofandele i produktet op til 100%., Med mindre andet er anført.,
Brugshyppighed og –varighed	
Dækker daglig eksponering op til 8 timer (med mindre andet er angivet).	
Øvrige driftsbetingelser der påvirker eksponeringen	

Der tages udgangspunkt i anvendelse ved temperaturer ikke højere end 20° C over omgivelsernes temperatur (medmindre andet er angivet).

Medvirkende scenarier	Risikostyringsforanstaltninger	
Generelle foranstaltninger (irriterer øjnene).	Brug egnet øjenbeskyttelse. Undgå direkte øjenkontakt med produkt, også via foru hænder.	enede
Bulk overførsler(lukkede systemer)PROC1PROC2PRO	Tøm overførselslinier før frakobling.	
Tromle/batch overførslerPROC8aPROC8b	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.	
Blandingsprocesser (lukkede systemer)PROC3	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.	
Blandingsprocesser (åbne systemer)PROC4	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.	
FormstøbningPROC14	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.	

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Støbeprocesser(åbne systemer)Forhøjet temperaturPROC6	Sørg for udsugning på steder hvor emissioner opstår.
Behandling ved dypning og udhældningPROC13	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Sprøjtning (automatisk/robot)PROC7	Minimer eksponering ved delvis afskærmning af processen eller udstyret og sørg for udsugning ved åbning.
SprayningManuelPROC7	Udføres i en ventileret kabine eller aflukke med udsugning.
Rengørings- og vedligeholdsudstyrPROC8a	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Opbevaring.PROC1PROC2	Opbevar stof i et lukket system.

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.		

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Såfremt andet ikke er angivet, er ECETOC TRA værktøjet benyttet til vurdering af arbejdspladseksponeringen.	

Sektion 3.2 - Miljø

Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	

Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.

Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.

Sektion 4.2 - Miljø
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000000297		
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO	
Titel	Væsker til metalbearbejdning / valseolier- Håndværk	
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU22 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC8a, ERC8d	
Processens omfang	Dækker anvendelse i metalforarbejdningsformuleringer (MWFs) inklusiv transport, åbne og indkapslede skærings-/beartbejdningsaktiviteter, automatiseret og manuel påførsel af korrosionsbeskyttelse, udtømning og arbejde med kontaminerede frasortede emner ogbortskaffelse af spildolie.	

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING		
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.		
Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksponering		
Produktkarakteregenskaber			
Produktets fysiske form	Væske, damptryk 0,5 - 10 kPa ved STP.		
Koncentration af stof i	Dækker stofandele i produktet op til 100%., Med mindre		
blanding/artikel	andet er anført.,		
Brugshyppighed og –varighed			
Dækker daglig eksponering op til 8 timer (med mindre andet er			
angivet).			
Øvrige driftsbetingelser der påvirker eksponeringen			
Der tages udgangspunkt i anvendelse ved temperaturer ikke højere end 20°C over			
omgivelsernes temperatur (medmindre andet er angivet).			

Medvirkende scenarier	Risikostyrings	sforanstaltninger	
Generelle foranstaltninger (irriterer øjnene).		Brug egnet øjenbeskyttelse. Undgå direkte øjenkontakt med produkt, også v forurenede hænder.	√ia
Generelle eksponeringer (lukkede systemer)PROC1PROC2PROC3		Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.	
Bulk overførslerDedikeret anlægPROC8b		Tøm overførselslinier før frakobling.	
Påfyldning / forberedelse af udstyr fra tromler eller beholdere.PROC5PROC8aPROC8bPROC9		Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.	

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Udtagning af produktprøvePROC8b	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Metal bearbejdningsmaskinerPROC17	Sørg for udsugning på steder hvor emissioner opstår.
Rulle, spreder, flowpåføringPROC10	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
SprayningPROC11	Udføres i en ventileret kabine eller aflukke med udsugning. , eller: Bær et åndedrætsværn der er i overensstemmelse med EN140 med type A/P2 filter eller bedre.
Behandling ved dypning og udhældningPROC13	Giv tid for produktet til at løbe af arbejdsemnet. Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Rengørings- og vedligeholdsudstyrPROC8aPROC8b	Behold rester efter tømning af en tank i et lukket oplag forud for bortskaffelse eller for efterfølgende genbrug. Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Opbevaring.PROC1PROC2	Håndtér stof i et lukket system.

Sektion 2.2 Kontrol med miljøeksponering	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.	

	SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING	
	Sektion 3.1 - Sundhed		
Såfremt andet ikke er angivet, er ECETOC TRA værktøjet benyttet til vurdering af arbejdspladseksponeringen.			

Sektion 3.2 - Miljø
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE	
	AF EKSPONERINGSSCENARIET	
Sektion 4.1 - Sundhed		
Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.		
Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.		

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Sektion 4.2 - Miljø

Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000000296	•
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Væsker til metalbearbejdning / valseolier- Industri
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU3 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC17 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC4
Processens omfang	Dækker anvendelse i metalforarbejdningsformuleringer (MWFs)/tromleolier i lukkede eller indkapslede systemer inklusivlejlighedsvis eksponering under transport, rulle- og udglødningsaktiviteter, skære-/forarbejdningsaktiviteter, automatiseret påføring af korrosionsbeskyttelse, vedligeholdelse af anlæg, tømning og bortskaffelse af spildolie.

SEKTION 2		FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING	
Yderligere information	Ingen e	eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.	
Sektion 2.1	Kontro	ol med arbejdereksponering	
Produktkarakteregenskab	er		
Produktets fysiske form	Væske	e, damptryk 0,5 - 10 kPa ved STP.	
Koncentration af stof i blanding/artikel		er stofandele i produktet op til 100%., Med mindre er anført.,	
Brugshyppighed og -varig			
Dækker daglig eksponering angivet).	•	·	
Øvrige driftsbetingelser de			
omgivelsernes temperatur (r	medmindr	e ved temperaturer ikke højere end 20°C over re andet er angivet). Indard på arbejdsmedicinsk hygiejne er implementeret.	
Medvirkende scenarier	Risikos	styringsforanstaltninger	
Generelle foranstaltninger (i øjnene).	rriterer	Brug egnet øjenbeskyttelse. Undgå direkte øjenkontakt med produkt, også via forurenede hænder.	
Generelle eksponeringer (lukkede systemer)PROC1PROC2PROC3		Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.	
Generelle eksponeringer (åb systemer)PROC4		Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.	
Bulk overførslerTromle/batch overførslerPROC5PROC8bPROC9		Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.	

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Udtagning af produktprøvePROC8b	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Metal bearbejdningsmaskinerPROC17	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Behandling ved dypning og udhældningPROC13	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
SprayningPROC7	Minimer eksponering ved delvis afskærmning af processen eller udstyret og sørg for udsugning ved åbning.
Manuelle applikationer, f.eks. børste, rullePROC10	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Automatiseret metal valsning/formningForhøjet temperaturBrug i indesluttede systemerPROC2	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Halvautomatiseret metal valsning/formningForhøjet temperaturPROC17	Automatiser aktivitet hvor muligt. Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Rengørings- og vedligeholdsudstyrPROC8aPROC8b	Behold rester efter tømning af en tank i et lukket oplag forud for bortskaffelse eller for efterfølgende genbrug.
Opbevaring.PROC1PROC2	Opbevar stof i et lukket system.

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.		

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Såfremt andet ikke er angivet	t, er ECETOC TRA værktøjet benyttet til vurdering af
arbeidspladseksponeringen.	

Sektion 3.2 - Miljø Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	

Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.

Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.

Sektion 4.2 - Miljø	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.	

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000000295	•
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	smøremidler- Håndværk
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU22 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17, PROC18, PROC20 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC8a, ERC8d, ERC9a, ERC9b
Processens omfang	Dækker brugen af formuleringer af smøremidleri lukkede og åbne systemer inklusiv transport, betjening af motorer og lignende produkter, genbearbejdning af frasorterede varer, vedligeholdelse af anlæg og bortskaffelse af spildolie.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSM OG RISIKOSTYRING	ÆSSIGE FORHOLD
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt	for miljøet.
Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksponering	
Produktkarakteregenskal	per	
Produktets fysiske form	Væske, damptryk 0,5 - 10 kPa ved STF	D _.
Koncentration af stof i blanding/artikel	Dækker stofandele i produktet op til 100%., Med mindre andet er anført.,	
Brugshyppighed og -vari	ghed	
Dækker daglig eksponering angivet).	op til 8 timer (med mindre andet er	
Øvrige driftsbetingelser o	ler påvirker eksponeringen	
	nvendelse ved temperaturer ikke højere e	nd 20°C over

Der tages udgangspunkt i anvendelse ved temperaturer ikke højere end 20°C over omgivelsernes temperatur (medmindre andet er angivet).

Medvirkende scenarier	Risikostyringsforanstaltninger	
Generelle foranstaltninger (irriterer øjnene).	Brug egnet øjenbeskyttelse. Undgå direkte øjenkontakt med produkt, også via forurenede hænder.	
Generelle eksponeringer (luk systemer)PROC1PROC2PRO		
Drift af udstyr indeholdende motorolie eller lignendePROC	lkke andre identificerede specifikke foranstaltninger.	
Generelle eksponeringer (åbr systemer)PROC4	lkke andre identificerede specifikke foranstaltninger.	
Bulk overførslerDedikeret anlægPROC8b	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.	

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Påfyldning / forberedelse af udstyr	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
fra tromler eller beholdere.PROC8aPROC8b	
Drift og smøring af højenergi	Adgangsbegræns området ved åbninger af udstyr.
åbent udstyrIndendørsPROC17PROC18	Sørg for udsugning på steder hvor emissioner opstår.
Drift og smøring af højenergi	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
åbent	The distribution of the second
udstyrUdendørsPROC17PROC18	
Vedligehold og maskine opstillingForhøjet temperaturPROC8b	Sørg for yderligere udluftning på emissionpunktet, hvis der er sandsynlighed for kontakt med varme smøremidler (> 50°C).
Vedligehold af små enhederForhøjet	Undgå aktiviteter med en eksponering på mere end på 4 timer.
temperaturDækker stofandele i	Behold rester efter tømning af en tank i et lukket oplag forud
produktet op til 5 %.PROC8a	for bortskaffelse eller for efterfølgende genbrug.
Motor smøremiddel servicePROC9	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Manuelle applikationer, f.eks. børste, rullePROC10	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
SprayningPROC11	Minimer eksponering ved delvis afskærmning af processen eller udstyret og sørg for udsugning ved åbning.
	, eller: Bær et åndedrætsværn der er i overensstemmelse med EN140 med type A/P2 filter eller bedre.
Behandling ved dypning og udhældningPROC13	Minimer eksponering ved delvis afskærmning af processen eller udstyret og sørg for udsugning ved åbning. , eller:
	sørg for en tilstrækkelig grad af kontrolleret udluftning (10 til 15 luftudskiftninger i timen). Giv tid for produktet til at løbe af arbejdsemnet.
Opbevaring.PROC1PROC2	Opbevar stof i et lukket system.

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering	
Ingen eksponeringsvurdering	ı fremlagt for miljøet.	

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Såfremt andet ikke er angivet arbejdspladseksponeringen.	, er ECETOC TRA værktøjet benyttet til vurdering af

Sektion 3.2 - Miljø	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.	

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

SEKTION 4 VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET

Sektion 4.1 - Sundhed

Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.

Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.

Sektion 4.2 - Miljø

Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000000294	De juei
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	smøremidler- Industri
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU3 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC17, PROC18 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC7, ERC4
Processens omfang	Dækker brugen af formulerede smøremidler i lukkede og åbne systemer inklusiv transport, betjening af maskiner/motorer og lignende produkter, regenerering af frasortede produkter, vedligeholdelse af anlæg og bortskaffelse af affald.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.
Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksponering
Produktkarakteregenskak	per
Produktets fysiske form	Væske, damptryk 0,5 - 10 kPa ved STP.
Koncentration af stof i	Dækker stofandele i produktet op til 100%., Med mindre
blanding/artikel	andet er anført.,
Brugshyppighed og -vari	ghed
Dækker daglig eksponering	op til 8 timer (med mindre andet er
angivet).	
Øvrige driftsbetingelser d	ler påvirker eksponeringen
Der tages udgangspunkt i a	nvendelse ved temperaturer ikke højere end 20°C over
omgivelsernes temperatur	(medmindre andet er angivet).

Medvirkende scenarier	Risikostyringsforanstaltninger
Generelle foranstaltninger (irriterer øjnene).	Brug egnet øjenbeskyttelse. Undgå direkte øjenkontakt med produkt, også via forurenede hænder.
Generelle eksponeringer (lukkede systemer)PROC1PROC2PRO	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger. OC3
Generelle eksponeringer (åbn systemer)PROC4	le Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Bulk overførslerDedikeret anlægPROC8b	Tøm overførselslinier før frakobling.
Påfyldning / forberedelse af	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

udstyr fra tromler eller beholdere.PROC8aPROC8b	
Første fabriks påfyldning af udstyrPROC9	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Drift og smøring af højenergi åbent udstyrPROC17PROC18	Sørg for udsugning på steder hvor emissioner opstår. Adgangsbegræns området ved åbninger af udstyr.
Manuelle applikationer, f.eks. børste, rullePROC10	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Behandling ved dypning og udhældningPROC13	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
SprayningPROC7	Minimer eksponering ved delvis afskærmning af processen eller udstyret og sørg for udsugning ved åbning.
Vedligehold (af store anlægsenheder) og maskine opstilling.PROC8b	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Vedligehold af små enhederPROC8a	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Opbevaring.PROC1PROC2	Opbevar stof i et lukket system.

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering	
Ingen eksponeringsvurdering	fremlagt for miljøet.	

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Såfremt andet ikke er angivet, er ECETOC TRA værktøjet benyttet til vurdering af	
arbejdspladseksponeringen.	

Sektion 3.2 - Miljø	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.	

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	

Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.

Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.

Sektion 4.2 - Miljø
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miliøet.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000000278	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Anvendelse i rengøringsmidler- Håndværk
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU22 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC8a, ERC8d
Processens omfang	Dækker anvendelsen som en komponent i rengøringsprodukter inklusiv hældning/tømning fra tromler og beholdere; og eksponeringer ved blanding/fortynding i forberedelsesfasen og ved rengøringsarbejder (inklusiv spraying, strygning, dypning og aftørring, automatisk eller manuel).

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSI OG RISIKOSTYRING	GE FORHOLD
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for milj	jøet.
Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksponering	
Produktkarakteregenskak	per	
Produktets fysiske form	Væske, damptryk 0,5 - 10 kPa ved STP.	
Koncentration af stof i	Dækker stofandele i produktet op til 100%., N	/led mindre
blanding/artikel	andet er anført.,	
Brugshyppighed og –varighed		
Dækker daglig eksponering op til 8 timer (med mindre andet er angivet).		
Øvrige driftsbetingelser der påvirker eksponeringen		
Der tages udgangspunkt i anvendelse ved temperaturer ikke højere end 20°C over omgivelsernes temperatur (medmindre andet er angivet).		

Formoder en god grundlæggende standard på arbejdsmedicinsk hygiejne er implementeret.

Medvirkende scenarier Risikostyringsforanstaltninger

Generelle foranstaltninger (iri	iterer øjnene).	Brug egnet øjenbeskyttelse. Undgå direkte øjenkontakt med produkt, og via forurenede hænder.	så
Påfyldning / forberedelse af u eller beholdere.PROC8b	dstyr fra tromler	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.	
Automatiseret proces med (h systemer.Brug i indesluttede systemerPROC2PROC3	alv) lukkede	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.	
Halvautomatiseret proces (f.e. halvautomatisk påføring af gu		Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.	

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

vedligeholdelsesprodukter)PROC4	
Påfyldning / forberedelse af udstyr fra tromler	Ikke andre identificerede specifikke
eller beholdere.PROC8a	foranstaltninger.
ManuelOverfladerRengøringDypning, immersion og udhældningPROC13	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Rengøring med lavtryksrensereRulning, børstningingen forstøvningPROC10	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Rengøring med højtryksrensereSprayningIndendørsPROC11	sørg for en tilstrækkelig grad af kontrolleret udluftning (10 til 15 luftudskiftninger i timen).
Rengøring med højtryksrensereSprayningUdendørsPROC11	Begræns stofindholdet i produktet til 1 %. , eller: Undgå aktiviteter med en eksponering på mere end 15 minutter.
ManuelOverfladerRengøringSprayningPROC10	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Ad hoc manuel påføring vha. trigger spray, dypning, osv.Rulning, børstningPROC10	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Påføring af rengøringsprodukter i lukkede systemerUdendørsPROC4	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Rengøring af medicinsk udstyrPROC4	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Opbevaring.PROC1	Opbevar stof i et lukket system.

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering	
Ingen eksponeringsvurdering	fremlagt for miljøet.	

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Såfremt andet ikke er angivet, er ECETOC TRA værktøjet benyttet til vurdering af arbejdspladseksponeringen.	

Sektion 3.2 - Miljø
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	
Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.	

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.

Sektion 4.2 - Miljø

Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000000277	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Anvendelse i rengøringsmidler- Industri
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU3 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC4
Processens omfang	Dækker anvendelsen som en komponent i rengøringsprodukter inklusiv transfer fra lageret og hældning/tømning af tromler eller beholdere. eksponeringer ved blanding/fortynding i forberedelsesfasen og ved rengøringsarbejder (inklusiv spraying, strygning, dypning og aftørring, automatisk eller manuel), tilhørende rengøring ogvedligeholdelse af anlæg.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.
Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksponering
Produktkarakteregenskal	per
Produktets fysiske form	Væske, damptryk 0,5 - 10 kPa ved STP.
Koncentration af stof i blanding/artikel	Dækker stofandele i produktet op til 100%., Med mindre andet er anført.,
Brugshyppighed og -vari	ghed
Dækker daglig eksponering	op til 8 timer (med mindre andet er
angivet).	
Øvrige driftsbetingelser o	ler påvirker eksponeringen
	anvendelse ved temperaturer ikke højere end 20°C over
omgivelsernes temperatur	(medmindre andet er angivet).
Formoder en god grundlæggende standard på arbejdsmedicinsk hygiejne er implementeret.	
Medvirkende scenarier	Risikostyringsforanstaltninger
Generelle foranstaltninger	Brug egnet øjenbeskyttelse.
(irriterer øjnene).	Undgå direkte øjenkontakt med produkt, også via forurenede hænder.
Rulk overførslerPROC8a	Tam overførselslinjer far frakobling

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Påfyldning / forberedelse af udstyr fra tromler eller	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
beholdere.PROC8b	
Brug i indesluttede batch processerPROC4	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Affedtning af små emner i en rengøringsstationPROC13	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Rengøring med lavtryksrenserePROC10	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Rengøring med højtryksrenserePROC7	sørg for en tilstrækkelig grad af kontrolleret udluftning (10 til 15 luftudskiftninger i timen).
ManuelOverfladerRengøringingen forstøvningPROC10	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Opbevaring.PROC1	Opbevar stof i et lukket system.

Sektion 2.2	Kon	trol med miljøeksponering	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.			

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Såfremt andet ikke er angiver arbejdspladseksponeringen.	t, er ECETOC TRA værktøjet benyttet til vurdering af

Sektion 3.2 - Miljø
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	
Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til	
risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.	

Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.

Sektion 4.2 - Miljø	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.	

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

Eksponeringsscenario - Arbejuer	
30000000276	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Anvendelser i coatings- Håndværk
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU22 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC8a, ERC8d
Processens omfang	Dækker anvendelse i coatings (maling, blæk, klæbemiddel etc.) inklusiv eksponering under brug (inklusiv materialemodtagelse, lagring, forberedelse og omfyldning fra bulk og semi-bulk, påførsel ved sprøjtning, pårulning, pensling og manuel sprøjtning eller lignende procedurer samt filmdannelse) og rengøring af anlæg, vedligeholdelse og tilhørende laboratorieaktiviteter.

SEKTION 2	_	NSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD SIKOSTYRING
Yderligere information	Ingen e	eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.
Sektion 2.1	Kontro	I med arbejdereksponering
Produktkarakteregenskab	er	
Produktets fysiske form	Væske,	, damptryk 0,5 - 10 kPa ved STP.
Koncentration af stof i	Dække	r stofandele i produktet op til 100%., Med mindre
blanding/artikel	andet e	er anført.,
Brugshyppighed og -varig	ghed	
Dækker daglig eksponering	op til 8 tim	ner (med mindre andet er
angivet).		
Øvrige driftsbetingelser de	er påvirke	er eksponeringen
		ved temperaturer ikke højere end 20°C over
omgivelsernes temperatur (r		
Formoder en god grundlæge	gende star	ndard på arbejdsmedicinsk hygiejne er implementeret.
Medvirkende scenarier	Risikos	styringsforanstaltninger
Generelle foranstaltninger (i	rriterer	Brug egnet øjenbeskyttelse.
øjnene).		Undgå direkte øjenkontakt med produkt, også via
		forurenede hænder.
Generelle eksponeringer (lu	kkede	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
systemer)PROC1PROC2PROC3		
Påfyldning / forberedelse af udstyr		Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
fra tromler eller beholdere.Brug i		
indesluttede systemerPROC	2	
Generelle eksponeringer (åbne		Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Californ 0.0	l
Håndpåføring - fingermaling, pasteller, limePROC19	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Laboratorie aktiviteterPROC15	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Dypning, immersion og udhældningPROC13	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
ManuelSprayningUdendørsPROC11	Bær et åndedrætsværn der er i overensstemmelse med EN140 med type A filter eller bedre.
ManuelSprayningIndendørsPROC11	Udføres i en ventileret kabine eller aflukke med udsugning.
Rulle, spreder, flowpåføringPROC10	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Materiale overførslerTromle/batch overførslerPROC8aPROC8b	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Forberedelse af materiale til påføringIndendørsPROC5	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Filmdannelse - lufttørringIndendørsPROC4	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Filmdannelse - lufttørringUdendørsPROC4	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
påføringBrug i indesluttede batch processerPROC3	
systemer)PROC4 Forberedelse af materiale til	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponerin	ıg
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.		

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Såfremt andet ikke er angivet, er ECETOC TRA værktøjet benyttet til vurdering af	
arheidenladsekenoneringen	

Sektion 3.2 - Miljø
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	AI EROI ONERINOGOGENARIET
Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.	
Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren	
sørge for, at risici begræ	enses til mindst et tilsvarende niveau.

Sektion 4.2 - Miljø
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000000275	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Anvendelser i coatings- Industri
Brugsdeskriptor Brugssektor: SU3 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC9 PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC15 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC4	
Processens omfang	Dækker anvendelse i coatings (maling, blæk, klæbemiddel etc.) inklusiv eksponering under brug (inklusiv materialemodtagelse, lagring, forberedelse og omfyldning fra bulk og semi-bulk, påførsel ved sprøjtning, rulning, manuel sprøjtning, dypning, gennemløb, flydlagi produktionslinjer samt dannelse af film) og rengøring af anlæg, vedligeholdelse og tilhørende laboratorieaktiviteter.

SEKTION 2		INSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD ISIKOSTYRING
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.	
Sektion 2.1	Kontro	ol med arbejdereksponering
Produktkarakteregenskab	er	
Produktets fysiske form	Væske	e, damptryk 0,5 - 10 kPa ved STP.
Koncentration af stof i	Dække	er stofandele i produktet op til 100%., Med mindre
blanding/artikel		er anført.,
Brugshyppighed og -varig	ghed	
Dækker daglig eksponering op til 8 timer (med mindre andet er		
angivet).		
Øvrige driftsbetingelser der påvirker eksponeringen		
Der tages udgangspunkt i anvendelse ved temperaturer ikke højere end 20°C over		
omgivelsernes temperatur (
Formoder en god grundlæg	gende sta	andard på arbejdsmedicinsk hygiejne er implementeret.
Medvirkende scenarier	Risiko	ostyringsforanstaltninger
Generelle foranstaltninger (i	rriterer	Brug egnet øjenbeskyttelse.
øjnene).		Undgå direkte øjenkontakt med produkt, også via
		forurenede hænder.
Generelle eksponeringer (lukkede		Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
systemer)PROC1PROC2		
Generelle eksponeringer (åbne systemer)PROC4		Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Dannelse af film - hurtigtørr efterhærdning og andre	ing,	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

	T
teknologierBrug i indesluttede systemerPROC2	
Blandingsprocesser (lukkede systemer)Generelle eksponeringer (lukkede systemer)PROC3	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Filmdannelse - lufttørringPROC4	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Forberedelse af materiale til påføringBlandingsprocesser (åbne systemer)PROC5	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Sprøjtning (automatisk/robot)PROC7	Udføres i en ventileret kabine eller aflukke med udsugning.
ManuelSprayningPROC7	sørg for en tilstrækkelig grad af kontrolleret udluftning (10 til 15 luftudskiftninger i timen).
Rulle, spreder, flowpåføringPROC10	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Dypning, immersion og udhældningPROC13	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Laboratorie aktiviteterPROC15	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Materiale overførslerTromle/batch overførslerOverførsel fra/udhældning fra beholderePROC8aPROC8bPROC9	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Produktion eller fremstilling af artikler ved tablettering, kompression, ekstrudering eller granuleringPROC14	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.

Sektion 2.2 Kontrol med miljøeksponering
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING	
Sektion 3.1 - Sundhed		
Såfremt andet ikke er angivet arbejdspladseksponeringen.	, er ECETOC TRA værktøjet benyttet til vurdering af	

Sektion 3.2 - Miljø
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET	
Sektion 4.1 - Sundhed		
Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.		
Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren		

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Sektion 4.2 - Miljø

Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbeider

30000000274		
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO	
Titel	Tilberedning og (om-)emballering af stoffer og blandinger- Industri	
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU3, SU10 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC2	
Processens omfang	Præparat, pakning om ompakning af stoffet og dets blandinger i batch eller kontinuerlige processer inklusiv lagring, transport, blanding, tablettering, komprimering, pelletering, ekstrusion, pakning i lille og stor målestok, prøveudtagning, vedligeholdels	

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING		
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.		
Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksponering		
Produktkarakteregenskab	per		
Produktets fysiske form	roduktets fysiske form Væske, damptryk 0,5 - 10 kPa ved STP.		
Koncentration af stof i Dækker stofandele i produktet op til 100%., Med mindre andet er anført.,			
Brugshyppighed og -varighed			
Dækker daglig eksponering op til 8 timer (med mindre andet er angivet).			
Øvrige driftsbetingelser der påvirker eksponeringen			
Der tages udgangspunkt i anvendelse ved temperaturer ikke højere end 20°C over			

omgivelsernes temperatur (medmindre andet er angivet).

Medvirkende scenarier	Risikostyringsforanstaltninger
Generelle foranstaltninger (irriterer øjnene).	Brug egnet øjenbeskyttelse. Undgå direkte øjenkontakt med produkt, også via forurenede hænder.
Generelle eksponeringer (lukkede systemer)PROC1PROC2PRO	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger. C3
Generelle eksponeringer (åbne systemer)PROC4	lkke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Batch processer ved forhøjede temperaturerPROC3	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Proces prøvetagningPROC3	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

	1
Laboratorie aktiviteterPROC15	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Bulk overførslerPROC8b	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Blandingsprocesser (åbne systemer)PROC5	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
ManuelOverførsel fra/udhældning fra beholderePROC8a	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Tromle/batch overførslerPROC8b	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Produktion eller fremstilling af artikler ved tablettering, kompression, ekstrudering eller granuleringPROC14	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Fyldning af tromler og mindre emballagePROC9	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Rengørings- og vedligeholdsudstyrPROC8a	Dræn og skyl system før åbning eller vedligehold af udstyr. Behold rester efter tømning af en tank i et lukket oplag forud for bortskaffelse eller for efterfølgende genbrug.
Opbevaring.PROC2	Opbevar stof i et lukket system.

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.		

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Såfremt andet ikke er angivet	, er ECETOC TRA værktøjet benyttet til vurdering af
arbeidspladseksponeringen	

Sektion 3.2 - Miljø

Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	
Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.	
	til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren til mindst et tilsvarende niveau.

Sektion 4.2 - Miljø
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000000273	•
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Stoffets fordeling- Industri
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU3, SU8, SU9 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC1, ERC2, ERC3, ERC4, ERC5, ERC6a, ERC7
Processens omfang	Læsning (inklusiv havgående skibe, kystskibe,vej- (skinnekøretøjer og IBC-læsning) og ompakning (inklusiv tromlerog små pakninger) af stoffet inklusiv dets prøveudtagning, lagring, losning, fordeling og tilhørende laboratorieaktiviteter.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING	
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt	for miljøet.
Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksponering	
Produktkarakteregenskal	per	
Produktets fysiske form	Væske, damptryk 0,5 - 10 kPa ved STI	P.
Koncentration af stof i blanding/artikel	Dækker stofandele i produktet op til 10 andet er anført.,	0%., Med mindre
Brugshyppighed og -vari	ghed	
Dækker daglig eksponering op til 8 timer (med mindre andet er angivet).		
Øvrige driftsbetingelser o	ler påvirker eksponeringen	
	nvendelse ved temperaturer ikke højere e	nd 20°C over

omgivelsernes temperatur (medmindre andet er angivet).

Formoder en god grundlæggende standard på arbejdsmedicinsk hygiejne er implementeret.

Medvirkende scenarier	Risikostyringsforanstaltninger
Generelle foranstaltninger (irriterer øjnene).	Brug egnet øjenbeskyttelse. Undgå direkte øjenkontakt med produkt, også via forurenede hænder.
Generelle eksponeringer (lukkede systemer)PROC1PROC2PRO	
Generelle eksponeringer (åbne systemer)PROC4	e Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Proces prøvetagningPROC3	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Laboratorie aktiviteterPROC15	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Bulk overførsler(åbne systemer)PROC8b	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.	
Bulk overførsler(lukkede systemer)PROC8b	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.	
Fyldning af tromler og mindre emballagePROC9	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.	
Rengørings- og vedligeholdsudstyrPROC8a	Dræn og skyl system før åbning eller vedligehold af udstyr. Behold rester efter tømning af en tank i et lukket oplag forud for bortskaffelse eller for efterfølgende genbrug.	
Opbevaring.PROC2	Opbevar stof i et lukket system.	

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.		

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING	
Sektion 3.1 - Sundhed		
Såfremt andet ikke er angivet, er ECETOC TRA værktøjet benyttet til vurdering af		
arbejdspladseksponeringen.		

Sektion 3.2 - Miljø	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.	

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	

Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.

Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.

Sektion 4.2 - Miljø	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.	

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000000272	•
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Anvendelse som mellemprodukt- Industri
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU3, SU8, SU9 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC6a
Processens omfang	Anvendelse af stoffet som et mellemprodukt (ikke relateret til fuldstændigt kontrollerede forhold). Omfatter genanvendelse/genindvinding, produktoverførsler, opbevaring, prøveudtagning, forbundne laboratorieaktiviteter, vedligeholdelse og lastning (inklusive marinefartøj/pram, lastbil/jernbanevogn og bulkbeholder).

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING	
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt f	or miljøet.
Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksponering	
Produktkarakteregenskal	per	
Produktets fysiske form	Væske, damptryk 0,5 - 10 kPa ved STF	P.
Koncentration af stof i blanding/artikel	Dækker stofandele i produktet op til 100 andet er anført.,	0%., Med mindre
Brugshyppighed og -vari	ghed	
Dækker daglig eksponering op til 8 timer (med mindre andet er angivet).		
Øvrige driftsbetingelser o	ler påvirker eksponeringen	
0 0.	nvendelse ved temperaturer ikke højere e	nd 20°C over

omgivelsernes temperatur (medmindre andet er angivet).

Formoder en god grundlæggende standard på arbejdsmedicinsk hygiejne er implementeret.

Medvirkende scenarier	Risikostyringsforanstaltninger
Generelle foranstaltninger (irriterer øjnene).	Brug egnet øjenbeskyttelse. Undgå direkte øjenkontakt med produkt, også via forurenede hænder.
Generelle eksponeringer (lukkede systemer)PROC1PROC2PRO	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger. DC3
Generelle eksponeringer (åbr systemer)PROC4	lkke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Proces prøvetagningPROC8a	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Laboratorie aktiviteterPROC1	5 Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Bulk overførsler(åbne systemer)PROC8b	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Bulk overførsler(lukkede systemer)PROC8b	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Rengørings- og vedligeholdsudstyrPROC8a	Dræn og skyl system før åbning eller vedligehold af udstyr. Behold rester efter tømning af en tank i et lukket oplag forud for bortskaffelse eller for efterfølgende genbrug.
Opbevaring.	Opbevar stof i et lukket system.

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.		
		•

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Såfremt andet ikke er angivet, er ECETOC TRA værktøjet benyttet til vurdering af arbejdspladseksponeringen.	

Sektion 3.2 - Miljø
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	
Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til	

risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes. Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren

Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.

Sektion 4.2 - Miljø
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000000271	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	fremstilling af stoffet- Industri
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU3, SU8, SU9 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC1, ERC4
Processens omfang	Fremstilling af stoffet eller anvendelse som mellemprodukt, proceskemikalie eller ekstraktionsmiddel. Dækker genbrug/genvinding, transport, lagring, vedligeholdelse og læsning (inklusiv hav- og kystnære skibe, vej- og skinnekøretøjer og bulkcontainere).

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING	
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.	
Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksponering	
Produktkarakteregenskaber		
Produktets fysiske form	Væske, damptryk 0,5 - 10 kPa ved STP.	
Koncentration af stof i blanding/artikel	Dækker stofandele i produktet op til 100%., Med mindre andet er anført.,	
Brugshyppighed og –varighed		
Dækker daglig eksponering op til 8 timer (med mindre andet er		
angivet).		
Øvrige driftsbetingelser der påvirker eksponeringen		
Der tages udgangspunkt i anvendelse ved temperaturer ikke højere end 20°C over		

Der tages udgangspunkt i anvendelse ved temperaturer ikke højere end 20°C over omgivelsernes temperatur (medmindre andet er angivet).

Formoder en god grundlæggende standard på arbejdsmedicinsk hygiejne er implementeret.

Medvirkende scenarier	Risikostyringsforanstaltninger
Generelle foranstaltninger (irriterer øjnene).	Brug egnet øjenbeskyttelse. Undgå direkte øjenkontakt med produkt, også via forurenede hænder.
Generelle eksponeringer (lukkede systemer)PROC1PROC2PR	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger. OC3
Generelle eksponeringer (åb systemer)PROC4	ne Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Proces prøvetagningPROC8	b Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Laboratorie aktiviteterPROC	15 Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Bulk overførsler(åbne systemer)PROC8b	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Bulk overførsler(lukkede systemer)PROC8b	Ikke andre identificerede specifikke foranstaltninger.
Rengørings- og vedligeholdsudstyrPROC8a	Dræn og skyl system før åbning eller vedligehold af udstyr. Behold rester efter tømning af en tank i et lukket oplag forud for bortskaffelse eller for efterfølgende genbrug.
Opbevaring.PROC2	Opbevar stof i et lukket system.

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.		

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Såfremt andet ikke er angivet, er ECETOC TRA værktøjet benyttet til vurdering af arbejdspladseksponeringen.	

Sektion 3.2 - Miljø Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Saktion 4.1 - Sundhad	

Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.

Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.

Sektion 4.2 - Miljø	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.	

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

Eksponeringsscenario - Arbejder	
30000001013	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Anvendelse i belægninger - forbruger
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU21 Produktkategorier: PC1, PC4, PC8 (excipient only), PC9a, PC9b, PC9c, PC15, PC18, PC23, PC31, PC34 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC8a, ERC8d
Processens omfang	Dækker anvendelse i coatings (maling, blæk, klæbemiddel etc.) inklusiv eksponering under brug (inklusiv transfer ogforberedelse, påføring med pensel, manuel sprøjtning eller lignendemetoder) og rengøring af anlæg.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING	
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.	
Sektion 2.1	Kontrol med forbrugereksponering	
Produktkarakteregenskak	per	
Produktets fysiske form	Væske, damptryk > 10 Pa ved STP	
Koncentration af stof i blanding/artikel	Med mindre andet er anført.	
_	Dækker koncentrationer op til (%): 100 %	
Mængder anvendt		
Med mindre andet er anført		
For hvert anvendelsestilfælde dækker anvendelsesmængden op til		13.800
(g): dækker hudkontaktområde	(cm2):	857,5
Brugshyppighed og -vari		
Med mindre andet er anført		
Dækker anvendelse i op til	(gange/dages brug):	1
Påvirkning (antal/dag):		6
	ler påvirker eksponeringen	
Med mindre andet er anfør		
Dækker brug ved miljøtemp		
Dækker anvendelse i et lok		
Dækker anvendelse ved typ	oisk husholdningsmæssig udluftning.	
Produktkategorier	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING	
Klæbestoffer, tætningsmidler Lim, hobbybrug.	Dækker koncentrationer op til 50 %	

Omfatter brug indtil 365 dag/år

Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 35,73 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 9
	g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 4
	timer/begivenhed
Klæbestoffer,	Dækker koncentrationer op til 50 %
tætningsmidler Lim, gør-	·
det-selv brug (tæppelim,	
fliselim, træparketlim)	
	Omfatter brug indtil 1 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 110,00 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	6.390 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 6,00
	timer/begivenhed
Klæbestoffer,	Dækker koncentrationer op til 50 %
tætningsmidler Lim fra spray	· ·
-1 -2	Omfatter brug indtil 6 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 35,73 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	85,05 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 4,00
	timer/begivenhed
Klæbestoffer,	Dækker koncentrationer op til 50 %
tætningsmidler	Bookies Koncontrationer op til 00 //
Tætningsmidler	
germene.	Omfatter brug indtil 365 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 35,73 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	75 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 1,00
	timer/begivenhed
Frostbeskyttelsesmidler og	Dækker koncentrationer op til 50 %
afisningsprodukter Vask af	Beautier Rollochitationer op til 00 //
bilvinduer	
	Omfatter brug indtil 365 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	0,5 g
	Dækker brug i enkeltgarage (34 m3) ved typisk udluftning. Dækker brug ved en lokalestørrelse på 34 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,02

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

	This sufficient and sufficient
Freethank dtales est list	timer/begivenhed
Frostbeskyttelsesmidler og afisningsprodukter Hældning i radiatorer	Dækker koncentrationer op til 50 %
	Omfatter brug indtil 365 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 428,00 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	2.000 g
	Dækker brug i enkeltgarage (34 m3) ved typisk udluftning.
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 34 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,17 timer/begivenhed
Fronthookuttoloopmidler og	
Frostbeskyttelsesmidler og afisningsprodukter Låse afiser	Dækker koncentrationer op til 50 %
	Omfatter brug indtil 365 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 214,40 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 4
	Bookker brug i onkeltgerege (24 m2) ved typick udlyftning
	Dækker brug i enkeltgarage (34 m3) ved typisk udluftning.
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 34 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,25 timer/begivenhed
Biocidholdige produkter (f.eks. desinfektionsmid-ler, midler til skadedyrsbekæmpelse) (Kun bindemiddel). Vasketøjs- og opvaskeprodukter	Dækker koncentrationer op til 50 %
	Omfatter brug indtil 365 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 857,50 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	15 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,50 timer/begivenhed
Biocidholdige produkter (f.eks. desinfektionsmid-ler, midler til skadedyrsbekæmpelse) (Kun bindemiddel). Flydende rengøringsmiddel (generelt rengøringsmiddel, toiletrens, gulvrens, glasrens, tæpperens, metalrens)	Dækker koncentrationer op til 50 %

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

	Omfatter brug indtil 128 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 857,50 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	27 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,33 timer/begivenhed
Biocidholdige produkter (f.eks. desinfektionsmid-ler, midler til skadedyrsbekæmpelse) (Kun bindemiddel). Rengøringssprays (alm. rengøringsmiddel, sanitærrens, glasrens)	Dækker koncentrationer op til 50 %
	Omfatter brug indtil 128 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 428,00 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 35 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,17 timer/begivenhed
Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere Vandlak med høj faststofandel rig på opløsningsmidler	Dækker koncentrationer op til 27,5 %
	Omfatter brug indtil 6 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 428,75 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 744 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 2,20 timer/begivenhed
Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere Aerosol spraydåse	Dækker koncentrationer op til 50 %
	Omfatter brug indtil 2 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 215 g
	Dækker brug i enkeltgarage (34 m3) ved typisk udluftning.
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 34 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,33 timer/begivenhed
Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere	Dækker koncentrationer op til 50 %

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

Figrain gamidler (malinge	T
Fjerningsmidler (malings-,	
lim-, tapet-, isoleringsfjerner)	
isoleringsijerrier)	Omfatter brug indtil 3 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 857,50 cm2
	For hvert anvendelsestilfælde dækker anvendelsesmængden
	op til (g): 491 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 2,00
	timer/begivenhed
fyldstoffer og Spartelmasse	Dækker koncentrationer op til 50 %
Spartelmasse og kit.	
	Omfatter brug indtil 12 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 35,73 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	85 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 4,00
	timer/begivenhed
fyldstoffer og Spartelmasse	Dækker koncentrationer op til 2 %
Mørtel og	· ·
gulvudligningsmasse	
	Omfatter brug indtil 12 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 857,50 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	13.800 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 2,00
	timer/begivenhed
fyldstoffer og Spartelmasse	Dækker koncentrationer op til 10 %
Modellervoks	- 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3
	Omfatter brug indtil 365 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 254,40 cm2
	Der antages en indtaget mængde på for hvert brugstilfælde
	1 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
Fingermaling	Dækker koncentrationer op til 15 %
i ingermailing	Omfatter brug indtil 365 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 254,40 cm2
	Der antages en indtaget mængde på for hvert brugstilfælde
	1,35 g
B 114 (11 1 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
Produkter til behandling af	Dækker koncentrationer op til 27,5 %
ikke-metalliske overflader	
Vandlak med høj	

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

faststofandel rig på	
opløsningsmidler	
opisorii igorii alci	Omfatter brug indtil 6 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 428,75 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	744 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 2,20
	timer/begivenhed
Produkter til behandling af ikke-metalliske overflader Aerosol spraydåse	Dækker koncentrationer op til 50 %
1 7	Omfatter brug indtil 2 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	215 g
	Dækker brug i enkeltgarage (34 m3) ved typisk udluftning.
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 34 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,33
	timer/begivenhed
Produkter til behandling af ikke-metalliske overflader Fjerningsmidler (malings-, lim-, tapet-, isoleringsfjerner)	Dækker koncentrationer op til 50 %
	Omfatter brug indtil 3 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 857,50 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 491 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 2,00 timer/begivenhed
Blæk og tonere Blæk og toner	Dækker koncentrationer op til 50 %
	Omfatter brug indtil 365 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 71,40 cm2
	Dækker en nudkontaktilade på op til (cm2). 71,40 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 40 g
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 40 g Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3 for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 2,20
Produkter til garvning, farvning, efterbehandling, imprægnering og pleje af læder Vokspolitur (gulv, møler, sko)	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 40 g Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
farvning, efterbehandling, imprægnering og pleje af	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 40 g Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3 for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 2,20 timer/begivenhed

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

	Outstand and a left American Land
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 430,00 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 56 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 1,23 timer/begivenhed
Produkter til garvning, farvning, efterbehandling, imprægnering og pleje af læder Spraypolitur (møbler, sko)	Dækker koncentrationer op til 50 %
	Omfatter brug indtil 8 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 430,00 cm2
	For hvert anvendelsestilfælde dækker anvendelsesmængden op til (g): 56 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,33 timer/begivenhed
Smøremidler, fedt og løsnemidler Væsker	Dækker koncentrationer op til 100 %
	Omfatter brug indtil 4 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 468,00 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 2.200 g
	Dækker brug i enkeltgarage (34 m3) ved typisk udluftning.
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 34 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,17 timer/begivenhed
Smøremidler, fedt og løsnemidler Pasta	Dækker koncentrationer op til 20 %
	Omfatter brug indtil 10 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 468,00 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 34 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
Smøremidler, fedt og løsnemidler Sprays	Dækker koncentrationer op til 50 %
. ,	Omfatter brug indtil 6 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 428,75 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 73 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,17
	timer/begivenhed

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

volenklandingen Valencelltere	
voksblandinger Vokspolitur	
(gulv, møbler, sko)	
	Omfatter brug indtil 29 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 430,00 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 142 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 1,23 timer/begivenhed
Polermidler og voksblandinger Spraypolitur (møbler, sko)	Dækker koncentrationer op til 50 %
	Omfatter brug indtil 8 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 430,00 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	35 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,33 timer/begivenhed
Produkter til farvning,	Dækker koncentrationer op til 10 %
efterbehandling og impræg- nering af tekstiler, herunder blegemidler og andre proceshjælpemidler	
	Omfatter brug indtil 365 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 857,50 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	115 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 1,00 timer/begivenhed
	unenpegivernied

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.		

SEKTION 3 EKSPONERINGSEVALUERING		
Sektion 3.1 - Sundhed		
ECETOC TRA værktøjet er a andet er oplyst.	nvendt til vurderingaf forbrugereksponeringen, med mindre	

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE
	AF EKSPONERINGSSCENARIET

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Sektion 4.1 - Sundhed

Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.

Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.

Sektion 4.2 - Miljø

Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000001015	•
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Anvendelse i rengøringsmidler - forbruger
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU21 Produktkategorier: PC3, PC4, PC8 (excipient only), PC9a, PC24, PC35, PC38 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC8a, ERC8d
Processens omfang	Dækker generel eksponering af forbrugere ved brug af husholdningsprodukter, der sælges som vaske- og rengøringsmidler, aerosoler, coatings, afisere, smøremidler og luftrensere.

Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet. Kontrol med forbrugereksponering Froduktkarakteregenskaber Froduktets fysiske form Væske, damptryk > 10 Pa ved STP Koncentration af stof i Ilanding/artikel Dækker koncentrationer op til (%): 100 % Med mindre andet er anført. Dækker koncentrationer op til (%): 100 % Med mindre andet er anført. For hvert anvendelsestilfælde dækker anvendelsesmængden op til Bekker hudkontaktområde (cm2): Bekker hudkontaktområde (cm2): Bekker anvendelse i op til (gange/dages brug): Bekker anvendelse i op til (gange/dages brug): Bekker driftsbetingelser der påvirker eksponeringen
roduktkarakteregenskaber roduktets fysiske form Væske, damptryk > 10 Pa ved STP Ioncentration af stof i landing/artikel Dækker koncentrationer op til (%): 100 % Iængder anvendt Ided mindre andet er anført. Ior hvert anvendelsestilfælde dækker anvendelsesmængden op til Ig): ækker hudkontaktområde (cm2): ækker hudkontaktområde (cm2): 857,5 Irugshyppighed og –varighed Ided mindre andet er anført. Iækker anvendelse i op til (gange/dages brug): 1 åvirkning (antal/dag):
roduktkarakteregenskaber roduktets fysiske form Væske, damptryk > 10 Pa ved STP Ioncentration af stof i landing/artikel Dækker koncentrationer op til (%): 100 % Iængder anvendt Ided mindre andet er anført. Ior hvert anvendelsestilfælde dækker anvendelsesmængden op til Ig): ækker hudkontaktområde (cm2): ækker hudkontaktområde (cm2): 857,5 Irugshyppighed og –varighed Ided mindre andet er anført. Iækker anvendelse i op til (gange/dages brug): 1 åvirkning (antal/dag):
Industrial and stof i landing/artikel Dækker koncentrationer op til (%): 100 % Dækker anvendelsestilfælde dækker anvendelsesmængden op til landing: Bækker hudkontaktområde (cm2): 857,5 Bækker hudkontaktområde (cm2): 857,5 Bækker hudkontaktområde og –varighed Dækker anvendelse i op til (gange/dages brug): 1 Bækker anvendelse i op til (gange/dages brug): 4
Dækker koncentrationer op til (%): 100 % Dækker koncentrationer op til (%): 100 % Dækker koncentrationer op til (%): 100 % Dækker anvendelsestilfælde dækker anvendelsesmængden op til sammendelsestilfælde dækker anvendelsesmængden op til sammendelsesmængden
Mængder anvendt Med mindre andet er anført. For hvert anvendelsestilfælde dækker anvendelsesmængden op til 13.800 g): ækker hudkontaktområde (cm2): 857,5 Frugshyppighed og –varighed Med mindre andet er anført. Bækker anvendelse i op til (gange/dages brug): 1 råvirkning (antal/dag): 4
Med mindre andet er anført. For hvert anvendelsestilfælde dækker anvendelsesmængden op til 13.800 g): ækker hudkontaktområde (cm2): 857,5 Brugshyppighed og -varighed Med mindre andet er anført. Dækker anvendelse i op til (gange/dages brug): 1 dåvirkning (antal/dag):
or hvert anvendelsestilfælde dækker anvendelsesmængden op til 13.800 g): ækker hudkontaktområde (cm2): 857,5 trugshyppighed og -varighed Med mindre andet er anført. Dækker anvendelse i op til (gange/dages brug): 1 dåvirkning (antal/dag): 4
g): ækker hudkontaktområde (cm2): 857,5 rugshyppighed og –varighed Med mindre andet er anført. ækker anvendelse i op til (gange/dages brug): åvirkning (antal/dag): 4
ækker hudkontaktområde (cm2): Brugshyppighed og –varighed Med mindre andet er anført. Bækker anvendelse i op til (gange/dages brug): 1 dåvirkning (antal/dag):
Brugshyppighed og –varighed Med mindre andet er anført. Dækker anvendelse i op til (gange/dages brug): 1 åvirkning (antal/dag): 4
Med mindre andet er anført. Dækker anvendelse i op til (gange/dages brug): 1 Påvirkning (antal/dag): 4
Dækker anvendelse i op til (gange/dages brug): 1 åvirkning (antal/dag): 4
åvirkning (antal/dag): 4
3 (** *******3)
ivrige driftsbetingelser der påvirker eksponeringen
led mindre andet er anført.
ækker brug ved miljøtemperatur.
ækker anvendelse i et lokale på 20m3
ækker anvendelse ved typisk husholdningsmæssig udluftning.
roduktkategorier FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOL OG RISIKOSTYRING
uftfrisker Luftbehandling Dækker koncentrationer op til 50 % ned omgående effekt aerosolsprays)

Omfatter brug indtil 365 dag/år

Omfatter brug indtil 4 ganges/dages brug

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

	For hvert anvendelsestilfælde dækker anvendelsesmængden
	op til (g): 0,1 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,25 timer/begivenhed
Luftfrisker Luftbehandling	Dækker anvendelse ved typisk husholdningsmæssig
med vedvarende virkning	udluftning.
(fast ogflydende)	
	Dækker koncentrationer op til 100 %
	Omfatter brug indtil 365 dag/år
	Omfatter brug indtil 2 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 35,70 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	12 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 12
	timer/begivenhed
Frostbeskyttelsesmidler og	Dækker koncentrationer op til 50 %
afisningsprodukter Vask af bilvinduer	
	Omfatter brug indtil 365 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	0,5 g
	Dækker brug i enkeltgarage (34 m3) ved typisk udluftning.
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 34 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,02
	timer/begivenhed
Frostbeskyttelsesmidler og	Dækker koncentrationer op til 50 %
afisningsprodukter Hældning i radiatorer	
	Omfatter brug indtil 365 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 428,00 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	2.000 g
	Dækker brug i enkeltgarage (34 m3) ved typisk udluftning.
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 34 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,17
	timer/begivenhed
Frostbeskyttelsesmidler og afisningsprodukter Låse	Dækker koncentrationer op til 50 %
afiser	Operation by the indial OCE dog/8 =
	Omfatter brug indtil 365 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 214,40 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 4
	g
	Dækker brug i enkeltgarage (34 m3) ved typisk udluftning.
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 34 m3

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,25
	timer/begivenhed
Biocidholdige produkter (f.eks. desinfektionsmid-ler, midler til skadedyrsbekæmpelse)	Dækker koncentrationer op til 50 %
(Kun bindemiddel).	
Vasketøjs- og opvaskeprodukter	
ортавкоргодикс	Omfatter brug indtil 365 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 857,50 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 15 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,50
B: : !!	timer/begivenhed
Biocidholdige produkter (f.eks. desinfektionsmid-ler, midler til	Dækker koncentrationer op til 50 %
skadedyrsbekæmpelse)	
(Kun bindemiddel).	
Flydende rengøringsmiddel (generelt rengøringsmiddel,	
toiletrens, gulvrens,	
glasrens, tæpperens,	
metalrens)	
	Omfatter brug indtil 128 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 857,50 cm2 For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	27 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,33
Biocidholdige produkter	timer/begivenhed Dækker koncentrationer op til 50 %
(f.eks. desinfektionsmid-ler, midler til skadedyrsbekæmpelse)	Desired Reflectification of the 50 %
(Kun bindemiddel).	
Rengøringssprays (alm.	
rengøringsmiddel,	
sanitærrens, glasrens)	
	Omfatter brug indtil 128 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 428,00 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 35 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,17
	timer/begivenhed

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere Vandbunden latex-	Dækker koncentrationer op til 50 %
vægmaling	
	Omfatter brug indtil 4 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 428,75 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	2.760 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 2,20 timer/begivenhed
Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere Vandlak med høj faststofandel rig på opløsningsmidler	Dækker koncentrationer op til 27,5 %
, ,	Omfatter brug indtil 6 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 428,75 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	744 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 2,20
	timer/begivenhed
Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere Aerosol spraydåse	Dækker koncentrationer op til 50 %
1 ,	Omfatter brug indtil 2 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 215 g
	Dækker brug i enkeltgarage (34 m3) ved typisk udluftning.
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 34 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,33
	timer/begivenhed
Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere Fjerningsmidler (malings-, lim-, tapet-, isoleringsfjerner)	Dækker koncentrationer op til 50 %
	Omfatter brug indtil 3 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 857,50 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	491 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 2,00
Cmaramidlar fadt	timer/begivenhed
Smøremidler, fedt og	Dækker koncentrationer op til 100 %

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

løsnemidler Væsker	
Øshemidier væsker	Oppfottor brug in dtil 4 dog/år
	Omfatter brug indtil 4 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 468,00 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 2.200 g
	Dækker brug i enkeltgarage (34 m3) ved typisk udluftning.
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 34 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,17 timer/begivenhed
Smøremidler, fedt og løsnemidler Pasta	Dækker koncentrationer op til 20 %
	Omfatter brug indtil 10 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 468,00 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	34 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
Smøremidler, fedt og løsnemidler Sprays	Dækker koncentrationer op til 50 %
1 /	Omfatter brug indtil 6 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 428,75 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	73 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,17
	timer/begivenhed
Vaske- og renseprodukter (herunder opløsnings- middelbaserede produkter) Vasketøjs- og opvaskeprodukter	Dækker koncentrationer op til 70 %
•	Omfatter brug indtil 365 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 857,50 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 15 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,50 timer/begivenhed
Vaske- og renseprodukter (herunder opløsnings- middelbaserede produkter) Flydende rengøringsmiddel (generelt rengøringsmiddel, toiletrens, gulvrens, glasrens, tæpperens, metalrens)	Dækker koncentrationer op til 70 %
	Omfatter brug indtil 128 dag/år

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 857,50 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	27 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,33
	timer/begivenhed
Vaske- og renseprodukter	Dækker koncentrationer op til 70 %
(herunder opløsnings-	·
middelbaserede produkter)	
Rengøringssprays (alm.	
rengøringsmiddel,	
sanitærrens, glasrens)	
	Omfatter brug indtil 128 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 428,00 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	35 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,17
	timer/begivenhed
Produkter til svejsning og	Dækker koncentrationer op til 50 %
lodning (med flusbelæg-	
ning eller fluskerne),	
flusprodukter	
	Omfatter brug indtil 365 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	12 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 1,00
	timer/begivenhed

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.		

SEKTION 3 EKSPONERINGSEVALUERING		
Sektion 3.1 - Sundhed		
ECETOC TRA værktøjet er anvendt til vurderingaf forbrugereksponeringen, med mindre andet er oplyst.		

Sektion 3.2 - Miljø	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.	

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET	
Sektion 4.1 - Sundhed		
Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til		

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.

Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.

Sektion 4.2 - Miljø

Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000001017	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	smøremidler - forbruger
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU21 Produktkategorier: PC1, PC24, PC31 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC8a, ERC8d, ERC9a, ERC9b
Processens omfang	Dækker anvendelse ved forbrugere i smøremiddelsformuleringer i lukkede og åbne systemer inklusiv transferprocedurer, påføring, motordrift og lignende produkter, vedligeholdelse af udstyr og bortskaffelse af spildolie.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING		
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.		
Sektion 2.1	Kontrol med forbrugereksponering	Kontrol med forbrugereksponering	
Produktkarakteregenskal	per		
Produktets fysiske form	Væske, damptryk > 10 Pa		
Koncentration af stof i blanding/artikel	Med mindre andet er anført.		
	Dækker koncentrationer op til (%): 100	%	
Mængder anvendt			
Med mindre andet er anfør	i.		
For hvert anvendelsestilfæl (g):	de dækker anvendelsesmængden op til	6.390	
dækker hudkontaktområde (cm2):		468	
Brugshyppighed og -vari	ghed		
Med mindre andet er anfør	.		
Dækker anvendelse i op til (gange/dages brug):		1	
Påvirkning (antal/dag):		6	
Øvrige driftsbetingelser o	ler påvirker eksponeringen		
Med mindre andet er anfør	t.		
Dækker brug ved miljøtemp	peratur.		
Dealth an am canadalan ! at lab.	-1 000		

Dækker anvendelse i et lokale på 20m3

Dækker anvendelse ved typisk husholdningsmæssig udluftning.

Produktkategorier	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING
Klæbestoffer, tætningsmidler Lim, hobbybrug.	Dækker koncentrationer op til 30 %
	Omfatter brug indtil 365 dag/år

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 35,73 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 9
	Desides have ved as labele at small a man 20 mg.
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 4 timer/begivenhed
Klæbestoffer, tætningsmidler Lim, gør-	Dækker koncentrationer op til 30 %
det-selv brug (tæppelim, fliselim, træparketlim)	
	Omfatter brug indtil 1 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 110,00 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 6.390 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 6,00
	timer/begivenhed
Klæbestoffer,	Dækker koncentrationer op til 30 %
tætningsmidler Lim fra spray	
	Omfatter brug indtil 6 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 35,73 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 85,05 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 4,00
	timer/begivenhed
Klæbestoffer, tætningsmidler Tætningsmidler	Dækker koncentrationer op til 30 %
1 ætilingsimaler	Omfatter brug indtil 365 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 35,73 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	75 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3 for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 1,00
Cmaramidlar fadt ag	timer/begivenhed Dækker koncentrationer op til 100 %
Smøremidler, fedt og løsnemidler Væsker	'
	Omfatter brug indtil 4 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 468,00 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 2.200 g
_	Dækker brug i enkeltgarage (34 m3) ved typisk udluftning.
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 34 m3

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,17
On the state of th	timer/begivenhed
Smøremidler, fedt og løsnemidler Pasta	Dækker koncentrationer op til 20 %
	Omfatter brug indtil 10 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 468,00 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 34 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
Smøremidler, fedt og	Dækker koncentrationer op til 50 %
løsnemidler Sprays	,
	Omfatter brug indtil 6 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 428,75 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 73 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,17
	timer/begivenhed
Polermidler og voksblandinger Vokspolitur (gulv, møbler, sko)	Dækker koncentrationer op til 50 %
(gair, in ever, ever	Omfatter brug indtil 29 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 430,00 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 142 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 1,23 timer/begivenhed
Polermidler og	Dækker koncentrationer op til 50 %
voksblandinger Spraypolitur (møbler, sko)	Desired Reflective and the Section 1991
	Omfatter brug indtil 8 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 430,00 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 35 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,33 timer/begivenhed

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.		

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING	
Sektion 3.1 - Sundhed		
ECETOC TRA værktøjet er anvendt til vurderingaf forbrugereksponeringen, med mindre		
andet er oplyst.		

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Sektion 3.2 - Miljø

Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

SEKTION 4 VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE

AF EKSPONERINGSSCENARIET

Sektion 4.1 - Sundhed

Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.

Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.

Sektion 4.2 - Miljø

Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000001019	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Anvendelse i landbrugskemikalier - forbruger
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU21 Produktkategorier: PC12, PC27 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC8a, ERC8d
Processens omfang	Dækker anvendelse ved forbrugere i landbrugskemikalier i flydende og fast form.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING		
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.		
Sektion 2.1	Kontrol med forbrugereksponering	Kontrol med forbrugereksponering	
Produktkarakteregenskabe	er		
Produktets fysiske form	Væske, damptryk > 10 Pa ved STP		
Koncentration af stof i blanding/artikel	Med mindre andet er anført.		
	Dækker koncentrationer op til (%): 50 %	6	
Mængder anvendt			
Med mindre andet er anført.			
For hvert anvendelsestilfæld (g):	e dækker anvendelsesmængden op til	50	
dækker hudkontaktområde (cm2): 857,50		857,50	
Brugshyppighed og -varig	hed		
Med mindre andet er anført.			
Dækker anvendelse i op til (gange/dages brug): 0		0	
Øvrige driftsbetingelser de	r påvirker eksponeringen	·	

Med mindre andet er anført.

Dækker brug ved miljøtemperatur.

Dækker anvendelse i et lokale på 20m3

Dækker anvendelse ved typisk husholdningsmæssig udluftning.

Produktkategorier	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING
Gødning	Dækker koncentrationer op til 50 %
	Omfatter brug indtil 365 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 857,50 cm2
	Der antages en indtaget mængde på for hvert brugstilfælde
	0,3 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
Plantebeskyttelsesmidler	Dækker koncentrationer op til 50 %
	Omfatter brug indtil 365 dag/år

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 857,50 cm2
Der antages en indtaget mængde på for hvert brugstilfælde
0,3 g
Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.		

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING	
Sektion 3.1 - Sundhed		
ECETOC TRA værktøjet er anvendt til vurderingaf forbrugereksponeringen, med mindre		
andet er oplyst.		

Sektion 3.2 - Miljø Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE
	AF EKSPONERINGSSCENARIET

Sektion 4.1 - Sundhed

Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.

Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.

Sektion 4.2 - Miljø
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000001021	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Anvendelse som brændstof - forbruger
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU21 Produktkategorier: PC13 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC9a, ERC9b
Processens omfang	Dækker anvendelse ved forbrugere i flydende brændstoffer.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING	
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt t	or miljøet.
Sektion 2.1	Kontrol med forbrugereksponering	
Produktkarakteregenskab	er	
Produktets fysiske form	Væske, damptryk > 10 Pa ved STP	
Koncentration af stof i blanding/artikel	Med mindre andet er anført.	
	Dækker koncentrationer op til (%): 100	%
Mængder anvendt		
Med mindre andet er anført		
For hvert anvendelsestilfælde dækker anvendelsesmængden op til 37.50		37.500
(g):		
dækker hudkontaktområde (cm2):		420
Brugshyppighed og -vari	ghed	
Med mindre andet er anført		
Dækker anvendelse i op til (gange/dages brug): 0,143		0,143
Påvirkning (antal/dag): 2		2
Øvrige driftsbetingelser d	er påvirker eksponeringen	

Med mindre andet er anført.

Dækker brug ved miljøtemperatur.

Dækker anvendelse i et lokale på 20m3

Dækker anvendelse ved typisk husholdningsmæssig udluftning.

Produktkategorier	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING
Brændstoffer Væske:	Dækker koncentrationer op til 100 %
Genoptankning af køretøjer	·
	Omfatter brug indtil 52 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 210,00 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	37.500 g
	Dækker udendørs brug.
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 100 m3

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,05
	timer/begivenhed
Brændstoffer Flydende genoptankning af scootere	Dækker koncentrationer op til 100 %
<u> </u>	Omfatter brug indtil 52 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 210,00 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	3.750 g
	Dækker udendørs brug.
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 100 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,03
	timer/begivenhed
Brændstoffer Væske,	Dækker koncentrationer op til 100 %
Anvendelse i haveudstyr	·
	Omfatter brug indtil 26 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 750 g
	Dækker udendørs brug.
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 100 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 2,00
	timer/begivenhed
Brændstoffer Væske: Genoptankning af havemaskiner	Dækker koncentrationer op til 100 %
navemaskinei	Omfattor brug indtil 26 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 gangga/dagga brug
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 420,00 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 750 g
	Dækker brug i enkeltgarage (34 m3) ved typisk udluftning.
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 34 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,03 timer/begivenhed
Brændstoffer Væske: Brændstof til varmeovne	Dækker koncentrationer op til 100 %
	Omfatter brug indtil 26 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 420,00 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	750 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 8,00 timer/begivenhed
Brændstoffer Væske:	Dækker koncentrationer op til 100 %
Lampeolie	*
	Omfatter brug indtil 52 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 210,00 cm2

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 100 g
Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3
for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,01 timer/begivenhed

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.		

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
ECETOC TRA værktøjet er anvendt til vurderingaf forbrugereksponeringen, med mindre	

andet er oplyst.

Sektion 3.2 - Miljø	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.	

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	
Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til	
risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.	

Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.

Sektion 4.2 - Miljø	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.	

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000001023		
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO	
Titel	Funktionsvæsker - forbruger	
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU21 Produktkategorier: PC16, PC17 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC9a, ERC9b	
Processens omfang	Anvendelse af forseglede genstande, som indeholder funktionsvæsker som f.eks. varmeledende olier, hydraulikvæsker, kølemidler.	

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSM OG RISIKOSTYRING	ÆSSIGE FORHOLD
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt	for miljøet.
Sektion 2.1	Kontrol med forbrugereksponering	
Produktkarakteregenskal	per	
Produktets fysiske form	Væske, damptryk > 10 Pa ved STP	
Koncentration af stof i blanding/artikel	Med mindre andet er anført.	
	Dækker koncentrationer op til (%): 100	%
Mængder anvendt		
Med mindre andet er anfør	t.	
For hvert anvendelsestilfælde dækker anvendelsesmængden op til (g):		2.200
dækker hudkontaktområde (cm2):		468
Brugshyppighed og –varighed Med mindre andet er anført. Dækker anvendelse i op til (gange/dages brug): Påvirkning (antal/dag): Øvrige driftsbetingelser der påvirker eksponeringen		
		0,010
		0,167
Med mindre andet er anført.		
Provide a service of the Province of		

Dækker brug ved miljøtemperatur.

Dækker anvendelse i et lokale på 20m3

Dækker anvendelse ved typisk husholdningsmæssig udluftning.

Produktkategorier	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING
Varmetransporterende væsker Væsker	Dækker koncentrationer op til 100 %
	Omfatter brug indtil 4 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 468,00 cm2
	Der antages en indtaget mængde på for hvert brugstilfælde
	2.200 g

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

	Dækker brug i enkeltgarage (34 m3) ved typisk udluftning.
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 34 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,17
	timer/begivenhed
Hydrauliske væsker	Dækker koncentrationer op til 100 %
Væsker	'
	Omfatter brug indtil 4 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 468,00 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	2.200 g
	Dækker brug i enkeltgarage (34 m3) ved typisk udluftning.
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 34 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,17
	timer/begivenhed

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.		

	SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed		
	ECETOC TRA værktøjet er anvendt til vurderingaf forbrugereksponeringen, med mindre andet er oplyst.	

Sektion 3.2 - Miljø

Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	

Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.

Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.

Sektion 4.2 - Miljø	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.	

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000001024	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Anvendelse i isfjerner og afisningsvæsker - forbruger
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU21 Produktkategorier: PC4 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC8d
Processens omfang	Afisning af køretøjer og lignende udstyr ved spraying.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSM	ÆSSIGE FORHOLD
Valoritaria de la forma estica	OG RISIKOSTYRING	fan an ili ara t
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt	for miljøet.
Sektion 2.1	Kontrol med forbrugereksponering	
Produktkarakteregenskal	per	
Produktets fysiske form	Væske, damptryk > 10 Pa ved STP	
Koncentration af stof i	Med mindre andet er anført.	
blanding/artikel		
	Dækker koncentrationer op til (%): 40 %	%
Mængder anvendt		
Med mindre andet er anfør	t.	
For hvert anvendelsestilfælde dækker anvendelsesmængden op til		2.000
(g):		
dækker hudkontaktområde (cm2):		428
Brugshyppighed og -var	ighed	
Med mindre andet er anfør	t.	
Dækker anvendelse i op til (gange/dages brug):		1
Dækker eksponering i op til (timer/hændelse):		0,25
Øvrige driftsbetingelser o	der påvirker eksponeringen	

Med mindre andet er anført.

Dækker brug ved miljøtemperatur.

Dækker anvendelse i et lokale på 20m3

Dækker anvendelse ved typisk husholdningsmæssig udluftning.

Produktkategorier	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING
Frostbeskyttelsesmidler og afisningsprodukter Vask af bilvinduer	Dækker koncentrationer op til 20 %
	Omfatter brug indtil 365 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	0,5 g
	Dækker brug i enkeltgarage (34 m3) ved typisk udluftning.
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 34 m3

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

	,
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,02
	timer/begivenhed
Frostbeskyttelsesmidler og	Dækker koncentrationer op til 20 %
afisningsprodukter	
Hældning i radiatorer	
	Omfatter brug indtil 365 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 428,00 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	2.000 g
	Dækker brug i enkeltgarage (34 m3) ved typisk udluftning.
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 34 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,17
	timer/begivenhed
Frostbeskyttelsesmidler og	Dækker koncentrationer op til 50 %
afisningsprodukter Låse	
afiser	
	Omfatter brug indtil 365 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 214,40 cm2
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til 4
	g
	Dækker brug i enkeltgarage (34 m3) ved typisk udluftning.
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 34 m3
	for hvert anvendelsestilfælde Dækker eksponering op til 0,25
	timer/begivenhed

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.		

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
ECETOC TRA værktøjet er anvendt til vurderingaf forbrugereksponeringen, med mindre	
andet er oplyst.	

Sektion 3.2 - Miljø

Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET	
Sektion 4.1 - Sundhed		
Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til		
risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.		
Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren		
sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.		

Sektion 4.2 - Miljø

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

Eksponeringsscenario - Arbejder	
30000001025	
	1 ¥
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Anden forbrugeranvendelse - forbruger
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU21
	Produktkategorier: PC28, PC39
	Kategorier til miljømæssige udslip: ERC8a, ERC8d
Processens omfang	Forbrugeranvendelse f.eks. som bærende elementi kosmetik/kropsplejeprodukter, parfumer og dufte. Bemærk: For kosmetik- og kropsplejeprodukter er der kun påkrævet en risikovurdering under REACH for miljøet, da sundhedsaspektet dækkes af anden lovgivning.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for menneskers sundhed.
	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.
Sektion 2.1	Kontrol med forbrugereksponering
Produktkarakteregenskaber	
Produktkategorier	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering
-------------	------------------------------

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for menneskers sundhed.	

Sektion 3.2 - Miljø	
Ingen eksponerings	vurdering fremlagt for miljøet.

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for menneskers sundhed.	

Sektion 4.2 - Miljø	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.	

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Eksponeringsscenario - Arbejder

30000001026	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Vandbehandlingskemikalier - forbruger
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU21 Produktkategorier: PC36, PC37 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC8f
Processens omfang	Dækker stoffets anvendelse til vandbehandling i åbne og lukkede systemer.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSM OG RISIKOSTYRING	ÆSSIGE FORHOLD
Yderligere information	Ingen eksponeringsvurdering fremlagt	for miljøet.
Sektion 2.1	Kontrol med forbrugereksponering	
Produktkarakteregenskal	per	
Produktets fysiske form	Væske, damptryk > 10 Pa	
Koncentration af stof i blanding/artikel	Med mindre andet er anført.	
	Dækker koncentrationer op til (%): 20 %	6
Mængder anvendt		
Med mindre andet er anfør	t.	
For hvert anvendelsestilfæl (g):	de dækker anvendelsesmængden op til	10
dækker hudkontaktområde	(cm2):	6.600
Brugshyppighed og -var	ighed	
Med mindre andet er anfør	t.	
Dækker anvendelse i op til	(gange/dages brug):	1
Øvrige driftsbetingelser o	ler påvirker eksponeringen	

Øvrige driftsbetingelser der pavirker eksponeringen

Med mindre andet er anført.

Dækker brug ved miljøtemperatur.

Dækker anvendelse i et lokale på 20m3

Dækker anvendelse ved typisk husholdningsmæssig udluftning.

Produktkategorier	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING
Afhærdningsmidler til vand	Dækker koncentrationer op til 20 %
	Omfatter brug indtil 365 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 6.600 cm2
	Der antages en indtaget mængde på for hvert brugstilfælde
	0,02 mg
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	10 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

BC Isopropyl alcohol-cosmetic

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 18.07.2023

1.3 09.10.2024 800010056422 Trykdato 16.10.2024

Vandbehandlingskemikalier	Dækker koncentrationer op til 20 %
	Omfatter brug indtil 365 dag/år
	Omfatter brug indtil 1 ganges/dages brug
	Dækker en hudkontaktflade på op til (cm2): 6.600 cm2
	Der antages en indtaget mængde på for hvert brugstilfælde
	0,15 mg
	For hvert brugstilfælde er anvendte dækket mængder op til
	10 g
	Dækker brug ved en lokalestørrelse på 20 m3

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering	
Ingen eksponeringsvurdering	fremlagt for miljøet.	

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING	
Sektion 3.1 - Sundhed		
ECETOC TRA værktøjet er a andet er oplyst.	nvendt til vurderingaf forbrugereksponeringen, med mindre	

Sektion 3.2 - Miljø	
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.	

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhe	d
Forventet eksponering overstiger ikke DNEL/DMEL-værdierne, når forholdsreglerne til	

risikostyring/driftsbetingelserne i afsnit 2 overholdes.

Hvis yderligere forholdsregler til risikostyring / driftsbetingelser overtages, bør brugeren sørge for, at risici begrænses til mindst et tilsvarende niveau.

Sektion 4.2 - Miljø
Ingen eksponeringsvurdering fremlagt for miljøet.