

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

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : DCT130-K01 hebro®printclean GR

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Rensemiddel til fjernelse af forskellige forureninger på glasplader i kopmaskiner med non-stick effekt

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : hebro chemie- ZN der Rockwood Specialties Group GmbH  
Rostocker Str. 40  
41199 Mönchengladbach

Kontaktperson : Centrale hebro chemie  
Telefon : +49 (0) 2166 6009-0  
Telefax : +49 (0) 2166 6009-99

Kontaktperson produktsikkerhed : Abteilung Produktsicherheit  
Telefon : +49(0)2166 6009-311  
E-mail adresse : msds.de@hebro-chemie.de

### 1.4 Nødtelefon

: Giftinformationszentrum Erfurt:  
+49 (0) 361 730 730

---

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Brandfarlige væsker, Kategori 3 H226: Brandfarlig væske og damp.

### 2.2 Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel

Faresætninger : H226 Brandfarlig væske og damp.

Sikkerhedssætninger : **Forebyggelse:**

Udgave: 3.0

Revisionsdato: 28.12.2022

Trykdato: 29.12.2022

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P242 Anvend værktøj, som ikke frembringer gnister.

P243 Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

**Reaktion:**

P303 + P361 + P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl huden med vand.

P370 + P378 Ved brand: Anvend tørt sand, tørt kemisk eller alkoholresistent skum til brandslukning.

**Opbevaring:**

P403 + P235 Opbevares på et godt ventileret sted.

Opbevares køligt.

### 2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: 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.

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.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : Blanding af organiske opløsningsmidler.

**Komponenter**

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Ethanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319  specifik koncentrationsgrænse Eye Irrit. 2; H319 >= 50 %	>= 2,5 - < 10
Propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 2,5 - < 10

Stoffer med en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering :

Udgave: 3.0

Revisionsdato: 28.12.2022

Trykdato: 29.12.2022

2-(3-Methoxypropoxy)propan-1-ol	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60	>= 1 - < 2,5
---------------------------------	---	--------------

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde.
- Hvis det indåndes : Tilførsel af frisk luft.  
Hold patienten varm og i ro.  
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Forurenet tøj tages straks af.  
Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder sæbe og vand.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjnlågene i mindst 15 minutter.  
Søg lægehjælp.
- Ved indtagelse. : Søg omgående læge.  
Holdes i ro.  
Fremprovoker IKKE opkastning.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Hudrødme

### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Behandles symptomatisk.  
For specialist vejledning bør læger kontakte Giftinformationen.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Alkoholbestandigt skum  
Kulsyre (CO<sub>2</sub>)  
Tørt pulver  
Stråle af vandtåge
- Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Farlige dekomponeringsprodukter dannet under brand.  
Kulilte  
Nitrogenoxider (NO<sub>x</sub>)

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige personlige : Benyt om nødvendigt lufforsynet åndedrætsværn ved

Udgave: 3.0

Revisionsdato: 28.12.2022

Trykdato: 29.12.2022

værnemidler, der skal bæres  
af brandmandskabet

brandbekæmpelse.

Yderligere oplysninger

: Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.  
Hold gas/dampe/tåger nede med vandstråle.  
Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes  
i henhold til de lokale regler.

---

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til  
beskyttelse af personer : Sørg for tilstrækkelig ventilation.  
Undgå indånding af dampe, aerosoltåger.  
Fjern alle antændelseskilder.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Må ikke tømmes i kloak afløb.  
Informer de relevante myndigheder hvis det kommer kloaker  
eller andre vandholdige miljøer eller jord.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende  
materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det  
i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders  
forskrifter (se afsnit 13).  
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

### 6.4 Henvielse til andre punkter

Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8., For bortskaffningsoplysninger se  
venligst afsnit 13.

---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : Holdes væk fra åben ild, varme overflader og  
antændelseskilder.  
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.  
Undgå kontakt med huden og øjnene.  
Undgå at indånde dampe eller spraytåge.  
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.  
For personlig beskyttelse se punkt 8.

Henvielse til brand- og  
eksplosionsbeskyttelse : Dampene er tungere end luft og kan spredes langs gulve.  
Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Følg bestemmelserne for vand. Må kun opbevares i  
originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted. Åbnede  
beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares  
opretstående for at forebygge lækage.

Udgave: 3.0

Revisionsdato: 28.12.2022

Trykdato: 29.12.2022

Yderligere information om opbevaringsforhold : Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted. Må ikke udsættes for varme. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Lagres ved temperaturer mellem - 7°C og 40°C.

Anvisninger ved samlagring : Uforenelig med oxidationsmidler.

### 7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Skærmrensere indeholdende antistatiske stoffer. Fjerner statisk vedhæftende snavs, fedt og nikotin. Danner ikke striber og er antistatisk. uden striber. Specielt egnet til fladskærme og standard- skærme, glasflader, glasfiltre, linser, spejle, plexiglas overflader, mikrofilm aflæsningsudstyr og kopierapparater.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
Ethanol	64-17-5	GV	1.000 ppm 1.900 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler				
Propan-2-ol	67-63-0	GV	200 ppm 490 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler				
2-(3-Methoxypropoxy)propan-1-ol	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Yderligere oplysninger: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende				
		GV	50 ppm 309 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler, At stoffet har en EF-grænseværdi				

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

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
Ethanol	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	950 mg/m <sup>3</sup>
Propan-2-ol	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	500 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	888 mg/kg legemsvægt/d ag
2-(3-Methoxypropoxy)propan-1-ol	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	308 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	283 mg/kg legemsvægt/d

				ag
--	--	--	--	----

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

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
Propan-2-ol	Ferskvand	140,9 mg/l
	Havvand	140,9 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	2251 mg/l
	Jord	552 mg/kg
	Jord	28 mg/kg
2-(3-Methoxypropoxy)propan-1-ol	Ferskvand	19 mg/l
	Havvand	1,9 mg/l
	Periodisk brug/frigivelse	190 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	4168 mg/l
	Ferskvandssediment	70,2 mg/kg
	Havsediment	7,02 mg/kg
	Jord	2,74 mg/kg

## 8.2 Eksponeringskontrol

### Tekniske foranstaltninger

Håndter kun i rum udstyret med punktudsug (eller anden passende udsug).

### Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166

Beskyttelse af hænder  
Materiale : Kemikaliebestandige handsker lavet af butylgummi eller nitrile gummi kategori III i henhold til EN 374.

Bemærkninger : Valget af den korrekte handske afhænger ikke alene af dets materiale men også af andre kvalitetsegenskaber og er forskellige fra én producent til en anden. Den præcise gennemtrængningstid kan fås fra beskyttelsehandske producenten, og den skal respekteres.

Beskyttelse af hud og krop : Arbejdsuniform eller laboratoriekittel.

Åndedrætsværn : Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn.  
Anbefalet filter type:  
ABEK-filter  
Filter typen for åndedrætsværnet skal være egnet til den maksimale forventede kontaminerede koncentration (gas/dampe/aerosoltåger/partikler) som kan opstå under håndtering af produktet. Hvis koncentrationen er overskredet, skal luftforsynet åndedrætsværn benyttes.

Beskyttelsesforanstaltninger : Følg hudbeskyttelsesplanen.

---

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udgave: 3.0

Revisionsdato: 28.12.2022

Trykdato: 29.12.2022

Tilstandsform	:	væske
Farve	:	hvid
Lugt	:	karakteristisk
	:	ikke bestemt
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	:	100 °C Metode: DIN 51751
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	:	ikke bestemt
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse	:	ikke bestemt
Flammepunkt	:	44 °C
Selvantændelsestemperatur	:	ikke bestemt
pH-værdi	:	7,6 (20 °C) (uforurenset)
Viskositet		
Viskositet, kinematisk	:	omtrent som vand
Opløselighed		
Vandopløselighed	:	500 g/L
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ikke anvendelig
Damptryk	:	ikke bestemt
Massefylde	:	0,99 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) Metode: DIN 51757
Relativ dampvægtfylde	:	ikke bestemt

## 9.2 Andre oplysninger

Eksploderer	:	Ingen data tilgængelige
Stoffer og blandinger som ved kontakt med vand afgiver brandfarlige gasser	:	Ingen data tilgængelige

---

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt.

Udgave: 3.0

Revisionsdato: 28.12.2022

Trykdato: 29.12.2022

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Produktet er stabilt ved passende anvendelse.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Oxidationsmidler

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Kuldioxid (CO<sub>2</sub>), kulilte (CO), nitrogenoxid (NO<sub>x</sub>), tæt sort røg.

---

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

#### Akut toksicitet

##### Komponenter:

##### **Ethanol:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 10.470 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 401

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 124,7 mg/l  
Ekspozitionsvarighed: 4 H  
Test atmosfære: damp  
Metode: OECD retningslinje 403

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 402

##### **Propan-2-ol:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 5.840 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 401

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 10000 ppm  
Ekspozitionsvarighed: 6 H  
Test atmosfære: damp

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): 13.900 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 402

##### **2-(3-Methoxypropoxy)propan-1-ol:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 5.135 mg/kg

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): 9.510 mg/kg



Udgave: 3.0

Revisionsdato: 28.12.2022

Trykdato: 29.12.2022

### Hudætsning/-irritation

**Produkt:**

Bemærkninger : Gentagende eller langvarig kontakt med blandingen kan forårsage fjernelse af naturligt fedt fra huden og resultere i udtørring af huden.

### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

**Produkt:**

Bemærkninger : Sprøjt af væsken i øjnene kan medføre irritation og reversibel skade.

### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

**Produkt:**

Bemærkninger : Disse oplysninger foreligger ikke.

### Kræftfremkaldende egenskaber

**Produkt:**

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Ikke klassificerbart som et humant kræftfremkaldende stof.

## 11.2 Oplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaber

**Produkt:**

Vurdering : Substansen/blanding 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.

### Yderligere oplysninger

**Produkt:**

Bemærkninger : Ifølge mange års erfaringer er der ingen kendte skadevoldende effekter, når det håndteres korrekt. Beskrivelse af mulige helbredsskadelige virkninger er baseret på erfaring og/eller toksikologiske karakteristika for forskellige forbindelser.

---

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

**Komponenter:**

**Ethanol:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 13.000 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 H

Udgave: 3.0

Revisionsdato: 28.12.2022

Trykdato: 29.12.2022

Metode: OECD retningslinje 203

Toksicitet for dafnier og  
andre hvirvelløse vanddyr : LC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 12.340 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 H

Toksicitet overfor  
alger/vandplanter : EC50 (alge): 275 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 H  
Metode: OECD retningslinje 201

**Propan-2-ol:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Leuciscus idus (Guldemde)): 8.970 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 H

LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 9.640 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 H

Toksicitet for dafnier og  
andre hvirvelløse vanddyr : LC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 9.714 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 24 H

Toksicitet overfor  
alger/vandplanter : EC50 (Scenedesmus subspicatus): > 100 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 H

Giftighed overfor  
mikroorganismer : IC50 (Bakterier): > 100 mg/l

**2-(3-Methoxypropoxy)propan-1-ol:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 10.000  
mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 H

Toksicitet for dafnier og  
andre hvirvelløse vanddyr : LC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 1.919 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 H

NOEC (Daphnia magna (Stor dafnie)): 0,5 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 22 d

Toksicitet overfor  
alger/vandplanter : EC50 (Selenastrum capricornutum (grøn alge)): 1.000 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 H

Giftighed overfor  
mikroorganismer : EC10 (Pseudomonas putida (bakterie)): 4.168 mg/l  
Testtype: Væksthæmmer

**12.2 Persistens og nedbrydelighed**

**Produkt:**

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

**Produkt:**

Bioakkumulering : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Udgave: 3.0

Revisionsdato: 28.12.2022

Trykdato: 29.12.2022

#### 12.4 Mobilitet i jord

**Produkt:**

Mobilitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

#### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

**Produkt:**

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

#### 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 : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.  
Undgå gennemtrængning til undergrund.

---

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Bortskaffes i henhold til lokale regulativer.  
Produktet må ikke komme i kloakfløb.  
Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald.

Forurenede emballage : Bortskaffes i henhold til lokale regulativer.

Affaldsnr. : 14 06 03 : Andre opløsningsmidler og opløsningsmiddelblandinger

---

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR : Ikke reguleret som farligt gods

RID : Ikke reguleret som farligt gods

IMDG : Ikke reguleret som farligt gods

IATA\_P : Ikke reguleret som farligt gods

#### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Udgave: 3.0

Revisionsdato: 28.12.2022

Trykdato: 29.12.2022

<b>ADR</b>	:	Ikke reguleret som farligt gods
<b>RID</b>	:	Ikke reguleret som farligt gods
<b>IMDG</b>	:	Ikke reguleret som farligt gods
<b>IATA_P</b>	:	Ikke reguleret som farligt gods

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

<b>ADR</b>	:	Ikke reguleret som farligt gods
<b>RID</b>	:	Ikke reguleret som farligt gods
<b>IMDG</b>	:	Ikke reguleret som farligt gods
<b>IATA_P</b>	:	Ikke reguleret som farligt gods

#### 14.4 Emballagegruppe

<b>ADR</b>	:	Ikke reguleret som farligt gods
<b>RID</b>	:	Ikke reguleret som farligt gods
<b>IMDG</b>	:	Ikke reguleret som farligt gods
<b>IATA (Cargo)</b>	:	Ikke reguleret som farligt gods
<b>IATA_P (Passager)</b>	:	Ikke reguleret som farligt gods

#### 14.5 Miljøfarer

Ikke reguleret som farligt gods

#### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

#### 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

---

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59) : Ikke anvendelig

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig

#### Andre regulativer:

Produktet er klassificeret og mærket i henhold til EU-direktiver eller respektive nationale love. Regionale eller nationale implementeringer af GHS implementerer muligvis ikke alle fareklasser og kategorier.

## 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemisk sikkerhedsvurdering kræves ikke for dette stof.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Fuld tekst af H-sætninger

H225	:	Meget brandfarlig væske og damp.
H319	:	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	:	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

#### Fuld tekst af andre forkortelser

Eye Irrit.	:	Øjenirritation
Flam. Liq.	:	Brandfarlige væsker
STOT SE	:	Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
2000/39/EC	:	Kommissionens direktiv 2000/39/EF om etablering af den første liste over vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering
DK OEL	:	Grænseværdier for stoffer og materialer
2000/39/EC / TWA	:	Grænseværdier - otte timer
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; AIIIC - 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; IARC - 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 - Europa-parlamentets 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; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECl - 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

Udgave: 3.0

Revisionsdato: 28.12.2022

Trykdato: 29.12.2022

Andre oplysninger : Informationen er givet på grundlag af nuværende viden og erfaring og svare til det leverede produkt. Med hensyn til produktets egenskaber er disse ikke garanteret. Leveringen af dette sikkerhedsdatablad fratager ikke modtageren af dette produkt fra hans eget ansvar til at følge relevante regler og regulativer fra dette produkt.  
Dette sikkerhedsdatablad overholder kravene i Forordning (EU) nr. 1907/2006.

**Klassifikation af præparatet:**

Flam. Liq. 3

H226

**Klassifikationsprocedure:**

Baseret på produktdata eller vurdering

DA / DA