



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

## SIKKERHEDSDATABLAD

# Borup Brintoverilte 10 %

## PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

### 1.1. Produktidentifikator

*Handelsnavn:*

Borup Brintoverilte 10 %

*Produkt nr.:*

153006050,153006150

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

*Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen:*

Biocide, Til desinfektion og som blegemiddel. Lysning af træ. Blegning af knogler.

*Produktkode (A.I.S.E.):*

AISE-P314 / Overfladedesinfektion, manuel påføring.

*Liste over use descriptorer (REACH):*

Anvendelsessektor	Beskrivelse
LCS "C"	Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)
LCS "PW"	Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
Produktkategori	Beskrivelse
PC 0	Øvrige produkter.
PC 15	Produkter til behandling af ikke-metalliske overflader.
PC 34	Produkter til farvning, efterbehandling og imprægnering af tekstiler, herunder blegemidler og andre proceshjælpemidler.
Proceskategori	Beskrivelse
PROC 19	Manuel blanding med tæt kontakt, hvor der kun er personlige værnemidler til rådighed.
Miljøudledningskategori	Beskrivelse
ERC 8a	Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer
ERC 8d	Udbredt udendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

*Anvendelser der frarådes :*

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

*Firmanavn og adresse:*



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

**Borup Kemi I/S**  
Bækgårdsvej 53  
4140 Borup  
Denmark  
+45 5756 0020  
www.borup-kemi.dk

*E-mail:*  
MSDS@borup-kemi.dk

*Revision:*  
14.01.2025

*SDS Version:*  
9.0

#### 1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinjen på telefon +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).  
Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

## PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

Klassificeret i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Eye Dam. 1; H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

#### 2.2. Mærkningselementer

*Farepiktogram:*



*Signalord:*  
Fare

*Faresætninger:*  
Forårsager alvorlig øjenskade. (H318)

*Sikkerhedssætning(er):*

*Generelt:*  
Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. (P101)  
Opbevares utilgængeligt for børn. (P102)

*Forebyggelse:*  
Bær øjenbeskyttelse/beskyttelseshandsker. (P280)

*Reaktion:*  
VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. (P305+P351+P338)  
Søg omgående lægehjælp. (P315)

*Opbevaring:*

-

*Bortskaffelse:*  
Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler. (P501)



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

*Oplysningspligtige indholdsstoffer:*  
Hydrogenperoxidopløsning ... %

*Anden mærkning:*  
Ikke relevant.

### 2.3. Andre farer

*Andet:*

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som et PBT- og/eller vPvB-stof.

Produktet indeholder ingen stoffer, der er vurderet til at være hormonforstyrrende i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2023/707.

## PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

### 3.1. Stoffer

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er en blanding.

### 3.2. Blandinger

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bem.
Hydrogenperoxidopløsning ... %	CAS nr: 7722-84-1 EF nr.: 231-765-0 REACH: 01-2119485845-22-xxxx Indeksnr.: 008-003-00-9	10 %	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

### Andre oplysninger

-

## PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

*Generelt:*

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

*Indånding:*



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Ved åndedrætsbesvær eller anden irritation af luftvejene: Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

*Hudkontakt:*

Ved irritation: Vask produktet af. Ved fortsat irritation: Søg læge.

*Øjenkontakt:*

Ved kontakt med øjnene: Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand eller saltvand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 30 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg straks lægehjælp og fortsæt skylningen under transporten derhen.

*Indtagelse:*

Hvis personen er ved bevidsthed, skyl og rens munden med vand og hold personen under opsyn. Giv ikke personen noget at drikke.

Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

*Forbrænding:*

Ikke relevant.

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

Produktet indeholder stoffer som forårsager alvorlig øjenskade. Kontakt med disse stoffer kan medføre irreversible påvirkninger af øjet /alvorlige øjenskader.

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

Se punkt 8 og 11 for mere detaljeret information om helbredseffekter og symptomer.

#### **Oplysning til lægen**

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet.

### **PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE**

#### **5.1. Slukningsmidler**

Produktet kan ikke brænde.

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

Produktet er ikke umiddelbart antændeligt.

#### **5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 72 85 20 00 (døgnvagt), med henblik på yderligere rådgivning.

### **PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD**

#### **6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Undgå direkte kontakt med spildt stof.  
Sørg for tilstrækkelig ventilation, især i lukkede områder.  
Forurenede arealer kan være glatte.

#### **6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv.  
Hold uautoriserede personer væk fra spildet



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler.

Rengøring foretages så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås. Mindre spild af væske tørres op med en klud

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

Se punkt 8 "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

## PUNKT 7: HÅNTERING OG OPBEVARING

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå direkte kontakt med produktet.

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Se punktet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

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

Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

*Anbefalet opbevaringsmateriale:*

Opbevares kun i originalemballagen.

*Opbevaringsbetingelser:*

> 0°C

Opbevares utilgængeligt for børn.

*Materialer, der skal undgås:*

Må ikke blandes med andre kemikalier.

### 7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

## PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

### 8.1. Kontrolparametre

Hydrogenperoxidopløsning ... %

Grænseværdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 1,4

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 1

Grænseværdi (15 minutter) (mg/m<sup>3</sup>): 2,8

Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 2

Bekendtgørelse nr. 1619 om grænseværdier for stoffer og materialer af 19/12/2024.

### DNEL

Hydrogenperoxidopløsning ... %

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	3 mg/m <sup>3</sup>
På kort sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	1.93 mg/m <sup>3</sup>



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	1.4 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	210 µg/m <sup>3</sup>

## PNEC

Hydrogenperoxidopløsning ... %

<b>Eksponeringsvej:</b>	<b>Varighed af eksponering:</b>	<b>PNEC:</b>
Ferskvand		12.6 µg/L
Ferskvandssediment		47 µg/kg
Havvand		12.6 µg/L
Havvandssediment		47 µg/kg
Jord		2.3 µg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)		13.8 µg/L
Spildevandsbehandlingsanlæg		4.66 mg/L

## 8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, maj 2001.

*Generelle forholdsregler:*

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

*Eksponeringsscenerier:*

Ja, er integreret i dette sikkerhedsdatablad.

*Eksponeringsgrænse:*

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

*Tekniske tiltag:*

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet.

*Hygiejniske foranstaltninger:*

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vær særlig opmærksom på hænder, underarme og ansigt.

*Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:*

Ingen særlige krav.

## Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

*Generelt:*

Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.  
Anvend kun CE-mærket værneudstyr.

*Luftvejene:*

Ingen særlige krav.

*Hud og krop:*




Ingen særlige krav.

*Hænder:*

Valget af den korrekte handske afhænger ikke alene af dets materiale/tykkelse men også af andre kvalitetsegenskaber og er forskellige fra én producent til en anden.



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder	
Butylgummi	0,7	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388, EN421	
Nitrilgummi	≥0,4	> 480	EN 374, EN 21420	
Neoprene rubber	≥ 0,5	≥ 480	EN374-2, EN374-3, EN388	

Øjne:

Type	Standarder	
brug beskyttelsesbriller med sideskjold.	EN ISO 16321	

## PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

*Fysisk form:*

Flydende

*Farve:*

Farveløs

*Lugt / Lugttærskel (ppm):*

Ingen lugt

*pH:*

5-6

*Massefylde (g/cm<sup>3</sup>):*

1,035 -1,042 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

*Kinematisk viskositet:*

Ingen data tilgængelige

*Partikelegenskaber:*

Ikke anvendelig - finder ikke anvendelse på væsker.

### Tilstandsændring og dampe

*Smeltepunkt/frysepunkt (°C):*

< 0

*Blødgøringspunkt/-interval (°C):*

Finder ikke anvendelse på væsker.

*Kogepunkt (°C):*

100 - 108 °C

*Damptryk:*



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

22 hPa (20 °C)

*Relativ dampmassefylde:*

Ingen data tilgængelige

*Nedbrydningstemperatur (°C):*

Ingen data tilgængelige

### **Data for brand- og eksplosionsfare**

*Flammepunkt (°C):*

Ikke anvendelig

*Antændelighed (°C):*

Ikke anvendelig

*Selvantændelsestemperatur (°C):*

Ikke anvendelig

*Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v):*

Ikke anvendelig

### **Opløselighed**

*Opløselighed i vand:*

Fuldt opløseligt

*n-octanol/vand koefficient (LogKow):*

Ingen data tilgængelige

*Opløselighed i fedt (g/L):*

Ingen data tilgængelige

### **9.2. Andre oplysninger**

*Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100):*

Ingen data tilgængelige

*Andre fysiske og kemiske parametre:*

Ingen data tilgængelige.

*Molekylærvægt (g/mol):*

34,01

*Oxiderende egenskaber:*

Ingen data tilgængelige

## **PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**

### **10.1. Reaktivitet**

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

### **10.2. Kemisk stabilitet**

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i punkt 7 "Håndtering og opbevaring".

### **10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner under normale brugsforhold.

### **10.4. Forhold, der skal undgås**

Temperaturekstremer

Sollys





I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Metal

Baser

Må ikke blandes med andre kemikalier.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter

## PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

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

#### Akut toksicitet

Produkt/Substans	Hydrogenperoxidopløsning ... %
Art:	Rotte, hanner/hunner
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	431 mg/kg
Andre oplysninger:	Supplier

Produkt/Substans	Hydrogenperoxidopløsning ... %
Art:	Kanin
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	> 2000 mg/kg bw
Andre oplysninger:	Supplier

Produkt/Substans	Hydrogenperoxidopløsning ... %
Eksponeringsvej:	Indånding
Test:	LC50
Resultat:	> 5000 mg/m <sup>3</sup>
Andre oplysninger:	Supplier

#### Hudætsning/-irritation

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

#### Respiratorisk sensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### Hudsensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### Kimcellemutagenicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### Kræftfremkaldende egenskaber

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### Reproduktionstoksicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### Enkel STOT-eksponering



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

### **Gentagne STOT-eksponeringer**

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

### **Aspirationsfare**

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

## **11.2. Oplysninger om andre farer**

### **Langtidsvirkninger**

Produktet indeholder stoffer som forårsager alvorlig øjenskade. Kontakt med disse stoffer kan medføre irreversible påvirkninger af øjet /alvorlige øjenskader.

### **Hormonforstyrrende egenskaber**

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til sundhed.

### **Andre oplysninger**

-

## **PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER**

### **12.1. Toksicitet**

Produkt/Substans	Hydrogenperoxidopløsning ... %
Art:	Fisk, Pimephales promelas
Varighed:	Ingen data tilgængelige
Test:	LC50
Resultat:	16,4 mg/L
Andre oplysninger:	Supplier

Produkt/Substans	Hydrogenperoxidopløsning ... %
Art:	Alger, Skeletonema costatum
Varighed:	Ingen data tilgængelige
Test:	EC50
Resultat:	1,38 mg/L
Andre oplysninger:	Supplier

Produkt/Substans	Hydrogenperoxidopløsning ... %
Art:	Krebsdyr, Daphnia pulex
Varighed:	Ingen data tilgængelige
Test:	EC50
Resultat:	2,4 mg/L
Andre oplysninger:	Supplier

### **12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Produkt/Substans	Hydrogenperoxidopløsning ... %
Resultat:	> 99 %
Konklusion:	Let bionedbrydeligt
Test:	OECD guideline 209
Andre oplysninger:	Supplier

### **12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Produkt/Substans	Hydrogenperoxidopløsning ... %
BCF:	-1,57



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Konklusion: Intet potentiale for bioakkumulering  
Test: QSAR  
Andre oplysninger: Supplier

#### 12.4. Mobilitet i jord

Produktet er opløseligt i vand.

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

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som et PBT- og/eller vPvB-stof.

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til miljøet.

#### 12.7. Andre negative virkninger

Ingen negative virkninger er identificeret.

### PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald. (\*)

HP 8 - Ætsende

Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

EAK-kode:

16 09 03\* Peroxider, f.eks. hydrogenperoxid

#### Særlig mærkning

Ikke relevant.

#### Forurenet emballage



Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

### PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

	14.1 UN	14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger:
ADR	UN2984	HYDROGENPEROXID, VANDIG OPLØSNING	Transportfareklasse: 5.1 Faresedler: 5.1 Klassifikationskode: O1 	III	Nej	Begrænsede mængder: 5 L Tunnelrestraktionskode: (E) Se i øvrigt yderligere



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

	14.1 UN	14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger:
						e informati on nedenfor.
IMDG	UN2984	HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION	Transportfareklasse: 5.1 Faresedler: 5.1 Klassifikationskode: O1 	III	Nej	Begrænsede mængder: 5 L EmS: F-H S-Q Se i øvrigt yderligere information nedenfor.
IATA	UN2984	HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION	Transportfareklasse: 5.1 Faresedler: 5.1 Klassifikationskode: O1 	III	Nej	Se i øvrigt yderligere information nedenfor.

\* Emballagegruppe

\*\* Miljøfarer

#### Anden information

ADR / Se Tabel A, sektion 3.2.1 for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport. Se Skriftlige Anvisninger, sektion 5.4.3, med henblik på minimering af skader i forbindelse med uheld eller ulykker under transport.

IMDG / Se sektion 3.2.1 for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport.

IATA / Se Tabel 4.2, for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport.

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

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

Ingen data tilgængelige.



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

## PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

*Anvendelsesbegrænsninger:*

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde for evt. undtagelser.

*Krav om særlig uddannelse:*

Ingen særlige krav.

*SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer:*

Ikke relevant.

*Forordning om udgangsstoffer til eksplosivstoffer:*

Hydrogenperoxidopløsning ... % (Bilag I)

*REACH, Bilag XVII:*

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH.  
Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten.

*Andet:*

Ikke relevant.

Nanomateriale: Nej

PFAS: Nej

*Kilder:*

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.  
Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.  
Rådets forordning (EU) 2019/1148 om udgangsstoffer til eksplosivstoffer.  
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).  
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ja

## PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

### Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H271, Kan forårsage brand eller eksplosion, stærkt brandnærende.

H302, Farlig ved indtagelse.

H314, Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

H332, Farlig ved indånding.

H335, Kan forårsage irritation af luftvejene.

H412, Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1



LCS "C" = Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)  
LCS "PW" = Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)  
PROC 19 = Manuel blanding med tæt kontakt, hvor der kun er personlige værnemidler til rådighed.  
PC 0 = Øvrige produkter.  
PC 15 = Produkter til behandling af ikke-metalliske overflader.  
PC 34 = Produkter til farvning, efterbehandling og imprægnering af tekstiler, herunder blegemidler og andre proceshjælpemidler.  
ERC 8a = Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer  
ERC 8d = Udbredt udendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

### **Forkortelser og initialord**

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje  
ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej  
ATE = Vurdering af Akut Toksicitet  
BCF = Biokoncentrationsfaktor  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CE = Conformité Européenne (den europæiske konformitetskomite)  
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]  
CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger  
CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport  
DNEL = Derived-No-Effect-Level  
EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer  
ES = Eksponeringsscenario  
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning  
EuPCS = Det europæiske produktkategoriseringssystem  
EWC = Europæisk Affaldskatalog  
FN = Forenede Nationer  
GHS = Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier  
GWP = Potentiale for global opvarmning  
IARC = Internationale agentur for kræftforskning  
IATA = International Air Transport Association  
IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods  
LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten  
MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978.  
OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling  
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk  
PNEC = Predicted-No-Effect-Concentration  
RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane  
RRN = REACH Registreringsnummer  
SCL = Specifik koncentrationsgrænse.  
STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksponering  
STOT-SE = Specifik Målorganstoksicitet — Enkelt Eksponering  
SVHC = Substances of Very High Concern  
TWA = Tidsvægtet gennemsnit  
VOC = Flygtige Organiske Bestanddele



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

---

vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

### **Anden information**

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

### **Sikkerhedsdatabladet er valideret af**

BD, TSM

### **Andet**

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Land-sprog: DK-da