

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

## SIKKERHEDSDATABLAD

# MR80

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

#### 1.1. Produktidentifikator

##### Handelsnavn

MR80

##### Unik formelidentifikator (UFI)

WFCQ-G06G-R003-P85X

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

##### Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Biocide

##### 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 8              | Biocidholdige produkter.                                                                                            |

##### EuPCS

PP-BIO-7 / Konserveringsmidler til overfladefilm

##### Anvendelser der frarådes

Ingen kendte.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Firmanavn og adresse

###### Protox ApS

Fabriksvej 19  
6000 Kolding  
Denmark  
+45 75 50 40 22

##### E-mail

info@protox.dk

##### ▼ Revision

04.06.2026

##### ▼ SDS Version

2.0

##### Dato for forrige udgave

27.03.2026 (1.0)

#### 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).

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

## 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Aquatic Chronic 3; H412, Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

## 2.2. Mærkningselementer

### Farepiktogram

Ikke relevant.

### Signalord

Ikke relevant.

### Faresætninger

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (H412)

### Sikkerhedssætning(er)

#### Generelt

Ikke relevant.

#### Forebyggelse

Undgå udledning til miljøet. (P273)

#### Reaktion

Ikke relevant.

#### Opbevaring

Ikke relevant.

#### Bortskaffelse

Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler. (P501)

### Oplysningspligtige indholdsstoffer

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate3-iodoprop-2-yn-1-yl butylcarbamate

### Anden mærkning

EUH208, Indeholder 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate3-iodoprop-2-yn-1-yl butylcarbamate. Kan udløse allergisk reaktion.

Aktiv stof:

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate3-iodoprop-2-yn-1-yl butylcarbamate (0.753 g/100g)

UFI: WFCQ-G06G-R003-P85X

## 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 indholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er en blanding.

### 3.2. Blandinger

| Produkt/Substans                                                    | Identifikatorer                                                                                  | % w/w | Klassificering                                                                                        | Bem. |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Isobutyric acid, monoester with 2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol     | CAS nr: 25265-77-4<br>EF nr: 246-771-9<br>REACH: 01-2119441305-48-0000<br>Indeksnr:              | 1-3%  |                                                                                                       |      |
| 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate3-iodoprop-2-yn-1-yl butylcarbamate | CAS nr: 55406-53-6<br>EF nr: 259-627-5<br>REACH: 01-2120762115-60-XXXX<br>Indeksnr: 616-212-00-7 | <1%   | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Sens. 1, H317<br>Eye Dam. 1, H318<br>Acute Tox. 3, H331<br>STOT RE 1, H372 |      |

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

|                   |                                                                           |        |                                                                                               |     |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                   |                                                                           |        | Aquatic Acute 1, H400 (M=10)                                                                  |     |
|                   |                                                                           |        | Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)                                                                 |     |
| ammoniak, vandfri | CAS nr: 7664-41-7<br>EF nr: 231-635-3<br>REACH:<br>Indeksnr: 007-001-00-5 | <0.01% | Flam. Gas 2, H221<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Acute Tox. 3, H331<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1) | [1] |

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

#### Andre oplysninger

[1] Stoffet har en europæisk grænseværdi.

### 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

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

##### Hudkontakt

VED KONTAKT MED HUDEN: Tag alt forurennet tøj af og vask det før brug. Vask huden med vand. Hvis der opstår hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.

##### Øjenkontakt

Ved kontakt med øjnene: Skyl straks med vand eller saltvand (20-30 °C) i mindst 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Søg læge og fortsæt skyllingen 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

Sensibiliserende virkninger: Produktet indeholder stoffer, som kan give allergisk reaktion ved hudkontakt.

Allergireaktionen indtræffer typisk 12-72 timer efter udsættelse for allergenet og sker ved, at allergenet trænger ind i huden og reagerer med proteiner i det øverste hudlag. Kroppens immunsystem opfatter det kemisk ændrede protein som fremmedlegeme og vil forsøge at nedbryde det.

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

Behandles symptomatisk.

#### Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

Ikke relevant.

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

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

Brand vil udvikle tæt røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloakker og vandløb. Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er:  
Carbonoxider (CO / CO<sub>2</sub>)

### 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

Forurenede arealer kan være glatte.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Må ikke tømmes i vandløb, afløb eller kloakker. I tilfælde af store udslip, kontakt relevante myndigheder.

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

Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vermiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler. Rengøring foretages så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

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

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Etabler evt. spildopsamlingsbakker/bassiner for at hindre udslip til omgivelserne.

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

#### Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

### 7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Ingen indgående stoffer er listet på den danske grænseværdiliste.

#### DNEL

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate 3-iodoprop-2-yn-1-yl butylcarbamate

| Varighed:                                        | Eksponeringsvej: | DNEL:                  |
|--------------------------------------------------|------------------|------------------------|
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Dermal           | 2 mg/kg bw/dag         |
| På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere     | Indånding        | 1.16 mg/m <sup>3</sup> |
| På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Indånding        | 70 µg/m <sup>3</sup>   |
| På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere     | Indånding        | 1.16 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 – systemiske virkninger - arbejdere                | Indånding               | 23 µg/m <sup>3</sup>     |
| Isobutyric acid, monoester with 2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol |                         |                          |
| <b>Varighed:</b>                                                | <b>Eksponeringsvej:</b> | <b>DNEL:</b>             |
| På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere                | Dermal                  | 175 mg/kg bw/dag         |
| På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger                | Dermal                  | 62.5 mg/kg bw/dag        |
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere                | Dermal                  | 35 mg/kg bw/dag          |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger                | Dermal                  | 12.5 mg/kg bw/dag        |
| På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere                | Indånding               | 617 mg/m <sup>3</sup>    |
| På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger                | Indånding               | 108.5 mg/m <sup>3</sup>  |
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere                | Indånding               | 123.42 mg/m <sup>3</sup> |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger                | Indånding               | 21.7 mg/m <sup>3</sup>   |
| På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger                | Oral                    | 62.5 mg/kg bw/dag        |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger                | Oral                    | 12.5 mg/kg bw/dag        |

## PNEC

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate3-iodoprop-2-yn-1-yl butylcarbamate

|                              |                                 |              |
|------------------------------|---------------------------------|--------------|
| <b>Eksponeringsvej:</b>      | <b>Varighed af eksponering:</b> | <b>PNEC:</b> |
| Ferskvand                    |                                 | 500 ng/L     |
| Ferskvandssediment           |                                 | 17 µg/kg     |
| Havvand                      |                                 | 46 ng/L      |
| Havandssediment              |                                 | 1.6 µg/kg    |
| Jord                         |                                 | 5 µg/kg      |
| Periodisk udslip (ferskvand) |                                 | 530 ng/L     |
| Periodisk udslip (havvand)   |                                 | 530 ng/L     |
| Spildevandsbehandlingsanlæg  |                                 | 440 µg/L     |

Isobutyric acid, monoester with 2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol

|                              |                                 |              |
|------------------------------|---------------------------------|--------------|
| <b>Eksponeringsvej:</b>      | <b>Varighed af eksponering:</b> | <b>PNEC:</b> |
| Ferskvand                    |                                 | 15 µg/L      |
| Ferskvandssediment           |                                 | 780 µg/kg    |
| Havvand                      |                                 | 1.5 µg/L     |
| Havandssediment              |                                 | 78 µg/kg     |
| Jord                         |                                 | 147 µg/kg    |
| Periodisk udslip (ferskvand) |                                 | 150 µg/L     |
| Rovdyr                       |                                 | 66.7 mg/kg   |
| Spildevandsbehandlingsanlæg  |                                 | 7.5 mg/L     |

## 8.2. Eksponeringskontrol

Anvend generel kontrol for at forhindre unødigt eksponering.

### Generelle forholdsregler

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

### Eksponeringsscenarier

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenarier for dette produkt.

### Eksponeringsgrænse

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

### Tekniske tiltag

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af dampe.

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

### 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

Sørg for, at der ved arbejde med produktet forefindes opdæmningsmateriale i umiddelbar nærhed. Brug om mulig spildbakker under arbejdet.

### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

#### Generelt

Anvend kun CE-mærket værneudstyr.

#### Luftvejene

| Arbejdssituation                        | Type | Klasse | Farve | Standarder |                                                                                     |
|-----------------------------------------|------|--------|-------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Ved risiko for dannelse af tåge/aerosol | SL   | P3     | Hvid  | EN149      |  |

#### Hud og krop

| Arbejdssituation                               | Type                             | Type/Kategori | Standarder |                                                                                     |
|------------------------------------------------|----------------------------------|---------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Ved risiko for stænk / midlertidig eksponering | Særligt arbejdstøj bør anvendes. | -             | -          |  |

#### ▼ Hænder

| Arbejdssituation                                               | Materiale   | Handsketykkelse (mm) | Gennembrudstid (min.) | Standarder                |                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------|-------------|----------------------|-----------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| I tilfælde af langvarig eksponering eller høje koncentrationer | Nitrilgummi | 0,38                 | > 480                 | EN374-2, EN16523-1, EN388 |  |

#### Øjne

| Arbejdssituation                               | Type                               | Standarder |                                                                                       |
|------------------------------------------------|------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Ved risiko for stænk / midlertidig eksponering | Beskyttelsesbriller med sideskjold | EN166      |  |

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

#### Fysisk form

Flydende

#### Farve

Ingen data tilgængelige.

#### Lugt / Lugttærskel (ppm)

Mild

#### pH

7-8

#### Massefylde (g/cm³)

1 (20 °C)

#### Kinematisk viskositet

Ingen data tilgængelige

#### Partikelegenskaber

Ikke anvendelig

### Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt/frysepunkt (°C)

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

Ikke anvendelig

Blødgøringspunkt/-interval (°C)

Finder ikke anvendelse på væsker.

Kogepunkt (°C)

Ikke anvendelig

Damptryk

Ingen data tilgængelige

Relativ dampmassefylde

Ingen data tilgængelige

Nedbrydningsstemperatur (°C)

Ingen data tilgængelige

Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)

Ikke anvendelig

Antændelighed (°C)

Materialet er ikke brændbart.

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

Stødfølsomhed

Nej

Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100)

Ingen data tilgængelige

Andre fysiske og kemiske parametre

Ingen data tilgængelige.

Oxiderende egenskaber

Ikke anvendelig

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgængelige.

### 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

Ingen kendte.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

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

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

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

##### Akut toksicitet

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

##### Hudætsning/-irritation

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

##### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

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

##### Respiratorisk sensibilisering

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

##### Hudsensibilisering

Produktet indeholder stoffer, som kan udløse en allergisk reaktion hos allerede sensibiliserede personer.

##### 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

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.

##### Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Ingen kendte.

#### 11.2. Oplysninger om andre farer

##### Hormonforstyrrende egenskaber

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

##### Andre oplysninger

Ingen kendte.

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

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

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

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

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

#### 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

Produktet indeholder økotoxiske stoffer, som kan have skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Produktet indeholder stoffer, som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

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

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt affald.  
Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.  
Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

#### EAK-kode

Ikke relevant.

#### Særlig mærkning

Ikke relevant.

#### Forurennet emballage

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

## PUNKT 14: Transportoplysninger

|                 | 14.1<br>UN | 14.2<br>UN-forsendelsesbetegnelse | 14.3<br>Transportfareklasse(r) | 14.4<br>PG* | 14.5.<br>Env** | Andre oplysninger: |
|-----------------|------------|-----------------------------------|--------------------------------|-------------|----------------|--------------------|
| ADR/A<br>DN/RID | -          | -                                 | -                              | -           | -              | -                  |
| IMDG            | -          | -                                 | -                              | -           | -              | -                  |
| IATA            | -          | -                                 | -                              | -           | -              | -                  |

\* Emballagegruppe

\*\* Miljøfarer

#### Anden information

Ikke farligt gods i henhold til ADR/ADN/RID, IATA og IMDG.

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

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

Ingen data tilgængelige.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

#### Anvendelsesbegrænsninger

Ingen særlige.

#### Krav om særlig uddannelse

Ingen særlige krav.

#### SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer

ammoniak, vandfri

#### Produktregistreringsnummer

4644613

#### Andet

Ikke relevant.

#### Kilder

Bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.  
Europa-Parlamentets og Rådets forordning nr. 528/2012 af 22. maj 2012 om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter.  
Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.  
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

Nej

## PUNKT 16: Andre oplysninger

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

H221, Brandfarlig gas.  
H302, Farlig ved indtagelse.  
H314, Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.  
H317, Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H318, Forårsager alvorlig øjenskade.  
H331, Giftig ved indånding.  
H372, Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.  
H400, Meget giftig for vandlevende organismer.  
H410, Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

### 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)  
PC 8 = Biocidholdige produkter.

### 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  
EC = Effektiv koncentration  
ED = Effektiv dosis  
EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer  
EL = Effective Loading  
ErC = oncentration forbundet med x% vækstrate respons  
ES = Eksponeringsscenarie  
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  
HP = Kode for farlig egenskab  
IARC = Internationale agentur for kræftforskning  
IATA = International Air Transport Association  
IC = X maksimal inhiberende koncentration  
IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods  
LC = Dødelig koncentration  
LCLo = Værdi er den laveste koncentration af et materiale i luft, der rapporteres at have forårsaget dyrs eller menneskers død  
LD = Dødelig dosis  
LOAEC = Laveste observerede koncentration af bivirkninger  
LOAEL = Laveste observerede bivirkningsniveau  
LOEC = Laveste observerede effektkoncentration  
LL = Dødelig indlæsning  
LogKoc = Logaritmen til fordelingskoefficienten for organisk kulstof-vand  
LT = dødelig tid

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

---

LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten

M = For multiplikationsfaktor

MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978.

NOAEC = Ingen observeret koncentration af uønskede virkninger

INOAEL = ngen observeret negativ effektniveau

NOEC = Ingen observeret negativ effektniveau

NOELR = Ingen observerbar effekt Loading Rate

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

vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

#### Anden information

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

#### Sikkerhedsdatabladet er valideret af

HMJ

#### Andet

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