

## SIKKERHETSDATABLAD

# Grön-Fri Direkt

### AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

#### 1.1. Produktidentifikator

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| Handelsnavn:                        | Grön-Fri Direkt     |
| Produkt nr.:                        | 31301               |
| Unik Formular Identifikasjon (UFI): | QM00-V0RK-W00W-7EW3 |

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

|                                                                  |                                                                      |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen: | Desinfeksjon av overflater, fungistatika, baktericid, desinfiserende |
| Ikke tilrådte anvendelser:                                       | Ingen kjente                                                         |

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

|                          |                                                                                                              |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Selskapsopplysninger:    | <b>Jape Produkter AB</b><br>Helsingborgsvägen 14<br>SE-281 49 Hässleholm<br>Sweden<br>Tel: +46 (0)451-898 77 |
| ▼ Kontaktperson:         | Mette Skovgaard                                                                                              |
| E-post:                  | info@jape.se                                                                                                 |
| Revidert:                | 04.06.2024                                                                                                   |
| SDS Versjon:             | 2.0                                                                                                          |
| Dato for forrige utgave: | 31.05.2023 (1.0)                                                                                             |

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødsituasjon: Ring 113, be om giftinformasjonen. Åpent 24 timer i døgnet.  
Giftinformasjonen på tlf.nr.: +47 22 59 13 00  
Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

Klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Skin Irrit. 2; H315, Irriterer huden.  
Eye Irrit. 2; H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.  
Aquatic Chronic 3; H412, Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### 2.2. Merkingselementer

Farepiktogram:



|                               |                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Varselord:</b>             | Advarsel                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Faresetninger:</b>         | Irriterer huden. (H315)<br>Gir alvorlig øyeirritasjon. (H319)<br>Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. (H412)                                                                                                                |
| <b>Sikkerhetssetning(er):</b> |                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Generelt:</b>              | Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. (P101)<br>Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102)                                                                                            |
| <b>Forebygging:</b>           | Vask hender grundig etter bruk. (P264)<br>Unngå utslipp til miljøet. (P273)<br>Benytt øyevern/vernehansker. (P280)                                                                                                                     |
| <b>Tiltak:</b>                | VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. (P305+P351+P338)<br>Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. (P337+P313) |
| <b>Oppbevaring:</b>           | -                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>▼ Disponering:</b>         | Innhold/beholder leveres i samsvar med lokale bestemmelser (P501)                                                                                                                                                                      |
| <b>Inneholder:</b>            | Ingen kjente                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Annen merkning:</b>        | UFI: QM00-V0RK-W00W-7EW3<br>Aktivt stoff:<br>Quaternary, ammonium, compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides (1.24 g/100g)                                                                                                     |

## 2.3. Andre farer

### ▼ Annet:

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.  
Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.1. Stoffer

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

### 3.2. ▼ Stoffblandinger

| Produkt/bestanddel                           | Identifikatorer                                       | % w/w   | Klassifisering                            | Anm. |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------|------|
| Water                                        | CAS-nr.: 7732-18-5<br>EF-nr.:<br>REACH:<br>Indeksnr.: | 95-100% |                                           |      |
| Quaternary, ammonium, compounds, benzyl-C12- | CAS-nr.: 68424-85-1<br>EF-nr.: 270-325-2              | 1-3%    | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Corr. 1B, H314 | [19] |

|                           |                                                                                             |       |                                                                                   |  |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|--|
| 16-alkyldimethylchlorides | REACH:<br>Indeksnr.:                                                                        |       | Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) |  |
| Etanol                    | CAS-nr.: 64-17-5<br>EF-nr.: 200-578-6<br>REACH: 01-2119457610-43<br>Indeksnr.: 603-002-00-5 | <0.1% | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319                                          |  |

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8.

### Annen informasjon

(19) UVCB= Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

*Generelt:*

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

*Innånding:*

Ved pustevansker eller irritasjon i luftveiene: Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

▼ *Hudkontakt:*

VED HUDKONTAKT: Ta av deg alle forurensede klesplagg og vask dem før de brukes igjen. Vask huden med vann. Ved hudirritasjon: Kontakt legevakten.

▼ *Øyekontakt:*

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll med vann. Ta ut eventuelle kontaktlinser hvis det er lett å ta dem ut. Fortsett å skylle i 5 minutter. Ring GIFTSENTRALEN eller fastlegen din.

▼ *Svelging:*

VED SVELGING: Skyll munnen. Gi noe å drikke dersom den utsatte personen er i stand til å svelge. IKKE fremprovoser oppkast. Ring GIFTSENTRALEN eller fastlegen din.

*Forbrenning:*

Ikke relevant.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

### Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

**AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK****5.1. Sløkkingsmidler**

Ikke relevant.

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Brann vil utvikle tett røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannsløkking renne ut i kloakk og vannløp.

**5.3. Råd til brannmannskaper**

Brannsløkningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

**AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP****6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Unngå direkte kontakt med søl.  
Områder med spill kan være glatte.

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm. Kontakt lokale miljømyndigheter ved utslipp til omgivelsene.

**6.3. ▼ Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Utslipp begrenses og samles opp med brannfast, absorberende materiale som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur og has i en beholder for forskriftsmessig avfallshåndtering. Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

**6.4. Henvisning til andre avsnitt**

Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering av avfall.  
Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

**AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING****7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Lag evt. til oppsamlingsplass for søl, for å hindre utslipp til omgivelsene.  
Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.  
Se avsnitt 8 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

**7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

*Egnet emballasje:*

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale.

*Oppbevaringsbetingelser:*

> 0°C

*Uforenlige materialer:*

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametrer

Produktet inneholder ikke noen stoffer som er nevnt i den norske listen for stoffer med yrkesmessige begrensninger for eksponering.

#### DNEL

Ingen data tilgjengelige.

#### PNEC

Ingen data tilgjengelige.

### 8.2. Eksponeringskontroll

Ingen kontroll nødvendig under forutsetning av at produktet brukes normalt.

#### Generelt:

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

#### Eksponeringsscenarioer:

Ingen eksponeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

#### Eksponeringsgrenser:

Det foreligger ikke eksponeringsgrenser for innholdstoffer i produktet.

#### Tekniske tiltak:

Følg standard forholdsregler ved bruk av produktet. Unngå inhalering av damp.

#### Hygieniske tiltak:

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

#### Begrensning av eksponering av miljøet:

Hold oppdemningsmaterialer i nærheten av arbeidsplassen. Samle om mulig inn søl i løpet av arbeidet.

### Individuelle vernetiltak

#### Generelt:

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

#### ▼ Åndedrettsvern:

Ingen spesielle krav.

#### Kroppsværn:

Ingen spesielle krav.

#### Håndvern:

| Materiale | Hansketykkelse (mm) | Gjennomtrengnings tid (min.) | Standarder              |                                                                                       |
|-----------|---------------------|------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Nitril    | 0.4                 | > 480                        | EN374-2, EN374-3, EN388 |  |

#### ▼ Øyevern:

| Type                                     | Standarder |                                                                                       |
|------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Bruk beskyttelsesbriller med sideskjold. | EN166      |  |

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

## 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                                    |                                                             |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <i>Tilstandsform:</i>              | Væske                                                       |
| <i>Farge:</i>                      | Gjennomsiktig                                               |
| ▼ <i>Lukt / Luktterskel (ppm):</i> | Svak                                                        |
| <i>pH:</i>                         | 7                                                           |
| <i>Tetthet (g/cm<sup>3</sup>):</i> | Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur. |
| ▼ <i>Kinematisk viskositet:</i>    | Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur. |
| ▼ <i>Partikkelegenskaper:</i>      | Ikke relevant - produktet er en væske                       |

### Tilstandsendring og damptrykk

|                                                          |                                                             |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| ▼ <i>Smeltepunkt/Frysepunkt (°C):</i>                    | Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur. |
| ▼ <i>Bløtgjøringspunkt / -område (voks og lim) (°C):</i> | Ikke relevant - produktet er en væske                       |
| <i>Kokepunkt (°C):</i>                                   | Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur. |
| <i>Damptrykk:</i>                                        | Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur. |
| <i>Relativ damptetthet:</i>                              | Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur. |
| <i>Spaltingstemperatur (°C):</i>                         | Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur. |

### Data for brann- og eksplosjonsfarer

|                                                   |                                                             |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <i>Flammepunkt (°C):</i>                          | Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur. |
| <i>Antennelighet (°C):</i>                        | Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur. |
| <i>Selvantennelsestemperatur (°C):</i>            | Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur. |
| ▼ <i>Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v):</i> | Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur. |

### Løselighet

|                                                         |                                                             |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <i>Løselighet i vann:</i>                               | Fullt oppløselig                                            |
| <i>Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann) (LogKow):</i> | Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur. |
| <i>Løselighet i fett (g/L):</i>                         | Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur. |

## 9.2. Andre opplysninger

|                                                |                                                             |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| ▼ <i>Andre fysiske og kjemiske parametere:</i> | Ingen data tilgjengelige.                                   |
| ▼ <i>Oksiderende egenskaper:</i>               | Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur. |

**AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET****10.1. Reaktivitet**

Ingen data tilgjengelige.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring".

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

Ingen kjente

**10.4. Forhold som skal unngås**

Ingen kjente

**10.5. Uforenlige materialer**

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

**10.6. Farlige nedbrytningsprodukter**

Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i avsnitt 1.

**AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER****11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt giftighet**

|                    |                                                                         |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | Quaternary, ammonium, compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides |
| Art:               | Rotte                                                                   |
| Opptaksvei:        | Oral                                                                    |
| Test:              | LD50                                                                    |
| Resultat:          | 500 mg/kg ·                                                             |

|                    |                                                                         |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | Quaternary, ammonium, compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides |
| Art:               | Rotte                                                                   |
| Opptaksvei:        | Dermal                                                                  |
| Test:              | LD50                                                                    |
| Resultat:          | 3560 mg/kg ·                                                            |

**▼ Hudetsing/hudirritasjon**

|                    |                                                                         |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | Quaternary, ammonium, compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides |
| Testmetode:        | OECD 404                                                                |
| Art:               | Kanin                                                                   |
| Varighet:          | Ingen data tilgjengelige                                                |
| Resultat:          | Negative effekter observert (Etsende)                                   |

Irriterer huden.

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Gir alvorlig øyeirritasjon.

**Sensibilisering ved innånding**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**▼ Sensibilisering ved hudkontakt**

|                    |                                                                         |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | Quaternary, ammonium, compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides |
| Testmetode:        | OECD 406                                                                |
| Art:               | Marsvin                                                                 |
| Description:       | not Sensitising                                                         |
| Resultat:          | Ingen negative effekter observert (ikke sensibiliserende)               |

**Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Kreftframkallende egenskaper**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Reproduksjonstoksisitet**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**STOT, enkelteksponering**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**STOT, gjentatt eksponering**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**11.2. Opplysninger om andre farer****▼ Langsiktige virkninger**

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øyenkontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

**▼ Hormonforstyrrende egenskaper**

Blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke helsen.

**▼ Andre opplysninger**

Ingen kjente

**AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER****12.1. ▼ Giftighet**

|                    |                                                                     |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | Quaternary,ammonium,compounds,benzyl-C12-16-alkyldimethyl,chlorides |
| Art:               | Alge                                                                |
| Varighet:          | 72 timer                                                            |
| Test:              | EC10                                                                |
| Resultat:          | 0,0025mg/l ·                                                        |

|                    |                                                                     |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | Quaternary,ammonium,compounds,benzyl-C12-16-alkyldimethyl,chlorides |
| Art:               | Vannloppe                                                           |
| Varighet:          | 48 timer                                                            |
| Test:              | EC50                                                                |
| Resultat:          | 0,016 mg/l ·                                                        |

|                    |                                                                     |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | Quaternary,ammonium,compounds,benzyl-C12-16-alkyldimethyl,chlorides |
| Art:               | Alge                                                                |
| Varighet:          | 72 timer                                                            |
| Test:              | EC50                                                                |
| Resultat:          | 0,02 mg/l ·                                                         |

|                    |                                                                     |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | Quaternary,ammonium,compounds,benzyl-C12-16-alkyldimethyl,chlorides |
| Art:               | Fisk                                                                |
| Varighet:          | 96 timer                                                            |
| Test:              | LC50                                                                |
| Resultat:          | 0,85 mg/l ·                                                         |



|                    |                                                                     |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | Quaternary,ammonium,compounds,benzyl-C12-16-alkyldimethyl,chlorides |
| Art:               | Vannloppe                                                           |
| Varighet:          | 21 dager                                                            |
| Test:              | NOEC                                                                |
| Resultat:          | 0,025 mg/l ·                                                        |

|                    |                                                                     |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | Quaternary,ammonium,compounds,benzyl-C12-16-alkyldimethyl,chlorides |
| Art:               | Bakterie                                                            |
| Varighet:          | 30 min.                                                             |
| Test:              | EC20                                                                |
| Resultat:          | 0,5 mg/l ·                                                          |

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

## 12.2. ▼ Persistens og nedbrytbarhet

|                    |                                                                     |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | Quaternary,ammonium,compounds,benzyl-C12-16-alkyldimethyl,chlorides |
| Resultat:          | > 60 %                                                              |
| Konklusjon:        | God biologisk nedbrytbarhet                                         |
| Test:              | OECD 301 D                                                          |

## 12.3. ▼ Bioakkumuleringsevne

|                    |                                                                     |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | Quaternary,ammonium,compounds,benzyl-C12-16-alkyldimethyl,chlorides |
| Konklusjon:        | Intet potensial for bioakkumulering                                 |

## 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige.

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

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

## 12.6. ▼ Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke miljøet.

## 12.7. Andre skadevirkninger

Produktet inneholder økotoksiske stoffer, som kan ha skadelige virkninger for vannlevende organismer.

Produktet inneholder stoffer som kan gi uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

# AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

## 13.1. ▼ Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall. (\*)

HP 14 Økotoksisk

Innhold/holder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Fraråde tømming i avløp.

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

▼ **Avfallskode EAL:**

Produktet må håndteres som farlig avfall i samsvar med Europa-Parlamentets direktiv 2008/98 / EF. Tomme beholdere er sortert som plast.

**Forurenset emballasje**

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

**AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**

|      | <b>14.1<br/>FN- eller<br/>ID-nummer</b> | <b>14.2<br/>FN-forsendelsesnavn</b> | <b>14.3<br/>Transportfareklasse(r)</b> | <b>14.4<br/>Emballasje-<br/>gruppe</b> | <b>14.5<br/>Miljøfarer</b> | <b>Annen<br/>informasjon:</b> |
|------|-----------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| ADR  | -                                       | -                                   | -                                      | -                                      | -                          | -                             |
| IMDG | -                                       | -                                   | -                                      | -                                      | -                          | -                             |
| IATA | -                                       | -                                   | -                                      | -                                      | -                          | -                             |

**Annen informasjon**

Ikke farlig gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Ikke relevant.

**14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

Ingen data tilgjengelige.

**AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK****15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

*Anvendelsesbegrensninger:*

Ingen spesielle.

*Krav om særlig utdanning:*

Ingen spesielle krav.

*SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier:*

Ikke relevant.

▼ *Deklarering av kjemikalier:*

Produktet er registreringspliktig i produktregisteret, fordi det er et biocidprodukt.

*Annen informasjon:*

Ikke relevant.

*Kilder:*

Forskrift 10. april 2014 nr. 548 om biocider (biocidforskriften).  
Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).  
Forskrift 19. mai 2015 nr. 541 om deklarerings av

kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).  
Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften).  
Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

## **15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Nei

## **AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**

### **Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3**

H225, Meget brannfarlig væske og damp.  
H302, Farlig ved svelging.  
H314, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
H318, Gir alvorlig øyeskade.  
H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H400, Meget giftig for liv i vann.  
H410, Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### **Forkortelser og akronymer**

ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier  
ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods  
ATE = Akutt toksisitets estimat  
BCF = Biokonsentrasjons faktor  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CE = Conformité Européenne  
CLP = Klassifisering, merking og innpakning  
CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering  
CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport  
DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå  
DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå  
EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser  
ES = Eksponeringsscenario  
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring  
EuPCS = Europeisk produktkategoriseringssystem  
EWC = Europeisk Avfallskatalog  
GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier  
GWP = Globalt oppvarmingspotensial  
IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening  
IBC = Middels Bulk Kontainer  
IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods  
LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann  
MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978  
OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling  
PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig  
PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon  
RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods  
RRN = REACH registrerings nummer

SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.

SVHC = Stoffer med meget høy viktighet

STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering

STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering

TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig

UN = Forenede Nasjoner

UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.

VOC = Flyktig organisk forbindelse

vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

### **Annen informasjon**

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder miljøfarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.

### **▼ Sikkerhetsdatablad er validert av**

Mette Skovgaard

### **▼ Annet**

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatabladet er markert med en trekant.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Land-språk: NO-nb