

## SIKKERHETS DATABLAD

## Letspartel Fin 621

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

## 1.1. Produktidentifikator

## Handelsnavn

Letspartel Fin 621

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

## Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Spartelmasse.

## ▼ Ikke tilrådte anvendelser

Ingen kjente

## 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

## Selskapsopplysninger

**Dana Lim A/S**

Københavnsvej 220

DK-4600 Køge

Denmark

Tel: +45 56 64 00 70

## Kontaktperson

Product Safety Department

## E-post

info@danalim.dk

## Revidert

15.06.2023

## SDS Versjon

3.0

## Dato for forrige utgave

13.12.2022 (2.0)

## 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

Ikke klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

## 2.2. Merkingselementer

## Farepiktogram

Ikke relevant.

## Varselord

Ikke relevant.

## Faresetninger

Ikke relevant.

## Sikkerhetssetning(er)

Generelt

-

Forebyggelse

-

Reaksjon

-

#### Oppbevaring

-

#### Disponering

-

#### ▼ Inneholder

Ingen kjente

#### ▼ Annen merkning

EUH208, Inneholder (3:1)-blanding av 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on. Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH210, Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

Aktivt stoff:

bronopol (0.0415 g/100g)

(3:1)-blanding av 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on (0.00138 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 delegerede 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. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| bronopol                                                                          | CAS-nr.: 52-51-7<br>EF-nr.: 200-143-0<br>REACH: 01-2119980938-15-XXXX<br>Indeksnr.: 603-085-00-8 | <0.05%   | Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 4, H312<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)                                                                                                           |      |
| (3:1)-blanding av 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on | CAS-nr.: 55965-84-9<br>EF-nr.: 911-418-6<br>REACH: 01-2120764691-48-XXXX<br>Indeksnr.:           | <0.0015% | EUH071<br>Acute Tox. 3, H301<br>Acute Tox. 2, H310<br>Skin Corr. 1C, H314 (SCL: 0.60 %)<br>Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 0.06 %)<br>Skin Sens. 1A, H317 (SCL: 0.0015 %)<br>Eye Dam. 1, H318<br>Acute Tox. 2, H330<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=100)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) |      |

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

#### ▼ Annen informasjon

-

## 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: Vask med mye såpe og vann.

Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe. Bruk IKKE løsemidler eller fortynnere.

Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

#### ▼ Øyekontakt

Ved kontakt med øynene: Skyll straks med vann (20-30 °C) i minst 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Oppsøk lege.

#### ▼ Svelging

Hvis personen er ved bevissthet, skyll munnen med vann og hold personen under oppsyn. Gi aldri personen noe å drikke.

Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet.

Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at evt. oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen.

#### Forbrenning

Ikke relevant.

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

Sensibiliserende virkninger: Produktet inneholder stoffer som kan gi allergisk reaksjon ved hudkontakt.

Allergireaksjonen inntreffer typisk 12-72 timer etter utsettelse for allergenet og skjer ved at allergenet trenger inn i huden og reagerer med proteiner i øverste hudlag. Kroppens immunsystem oppfatter det kjemisk endrede proteinet som et fremmedlegeme og vil forsøke å bryte det ned.

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

Ingen kjente

#### Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

### AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

#### 5.1. Slokkingsmidler

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

Brannfolk bør bruke egnet beskyttelsesutstyr.

### AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ingen spesielle krav.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm.

#### 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. ▼ Henvvisning 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

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. ▼ Kontrollparametere

Quartz

Grenseverdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 0,3 (totalstøv) / 0,05 (resp.støv)

Anmerkning:

G = EU har fastsatt en bindende grenseverdi for stoffet.

K = Kjemikalie som skal betraktes som kreftfremkallende.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). FOR-2011-12-06-1358. Sist endret: FOR-2023-03-24-412.

#### ▼ DNEL

(3:1)-blanding av 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on

| Varighet:                                                | Opptaksvei: | DNEL:                |
|----------------------------------------------------------|-------------|----------------------|
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere                   | Innånding   | 40 µg/m <sup>3</sup> |
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt       | Innånding   | 40 µg/m <sup>3</sup> |
| Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere                   | Innånding   | 20 µg/m <sup>3</sup> |
| Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt       | Innånding   | 20 µg/m <sup>3</sup> |
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral        | 110 µg/kg/d          |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral        | 90 µg/kg/d           |

#### ▼ PNEC

(3:1)-blanding av 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on

| Opptaksvei:                   | Eksponeerings varighet: | PNEC:     |
|-------------------------------|-------------------------|-----------|
| Ferskvann                     |                         | 3.39 µg/L |
| Ferskvannssediment            |                         | 27 µg/kg  |
| Havvann                       |                         | 3.39 µg/L |
| Havvannssediment              |                         | 27 µg/kg  |
| Jord                          |                         | 10 µg/kg  |
| Periodisk utslipp (ferskvann) |                         | 3.39 µg/L |
| Periodisk utslipp (havvann)   |                         | 3.39 µg/L |
| Renseanlegg                   |                         | 230 µg/L  |

#### 8.2. ▼ Eksponeeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angitte grenseverdiene overholdes.

##### ▼ Generelt

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

##### Eksponeeringsscenarioer

Ingen eksponeeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

##### Eksponeeringsgrenser

Bedriftsrelaterede brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponeering. Se arbeidshygiene grenseverdier ovenfor.

##### ▼ Tekniske tiltak

Dannelsen av damp må holdes på et minimum og under den gjeldende grenseverdien (se over). Det anbefales å installere et lokalt utluftingssystem dersom den vanlige luftstrømmen i arbeidsrommet ikke er tilstrekkelig. Sørg for at øyevask og dusj for nødsituasjoner er godt merket.

##### Hygiene tiltak

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponeerte områder av kroppen vaskes. Vask alltid hender, underarmer og ansikt.

### Begrensning av eksponering av miljøet

Ingen spesielle krav.

### Individuelle vernetiltak

#### Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

#### Åndedrettsvern

Unngå innånding av slipestøv. Ved sliping kan støvet fjernes ved kilden med en minimum klasse M støvsuger koblet til slipemaskinen.

| Arbeidssituasjon                                                                                  | Type                 | Klasse | Farge | Standarder |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------|-------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                   | Ingen spesielle krav |        |       |            |                                                                                     |
| Ved sliping av behandlede områder (Ingen spesielle forholdsregler ved håndtering av vått produkt) | SL                   | P3     | Hvit  | EN149      |  |

#### Kroppsværn

| Anbefalt             | Type/Kategori | Standarder |
|----------------------|---------------|------------|
| Ingen spesielle krav | -             | -          |

#### Håndvern

| Materiale | Hanskeykkelse (mm) | Gjennomtrengningstid (min.) | Standarder     |                                                                                      |
|-----------|--------------------|-----------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Nitril    | 0.1                | > 480                       | EN374-2, EN388 |  |

#### Øyevern

Ingen spesielle krav.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Tilstandsform

Pasta

#### Farge

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Lukt / Luktterskel (ppm)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### pH

7-8

#### Tetthet (g/cm<sup>3</sup>)

0,91

#### Kinematisk viskositet

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Partikkelegenskaper

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

### Tilstandsending og damptrykk

#### Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Kokepunkt (°C)

100

#### Damptrykk

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Relativ damp tetthet

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Spaltingstemperatur (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

### Data for brann- og eksplosjonsfarer

#### Flammepunkt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Antennelighet (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Selvantennelsestemperatur (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### ▼ Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Løselighet

##### Løselighet i vann

Fullt oppløselig

##### Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

##### Løselighet i fett (g/L)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### 9.2. Andre opplysninger

##### Andre fysiske og kjemiske parametere

Ingen data tilgjengelige.

##### ▼ Oksiderende egenskaper

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 | bronopol  |
| Art:               | Rotte     |
| Opptaksvei:        | Innånding |
| Test:              | LC50      |
| Resultat:          | 800 mg/L  |

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Produkt/bestanddel | bronopol     |
| Art:               |              |
| Opptaksvei:        | Dermal       |
| Test:              |              |
| Resultat:          | 1600 mg/kg · |

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Produkt/bestanddel | bronopol    |
| Art:               | Rotte       |
| Opptaksvei:        | Oral        |
| Test:              |             |
| Resultat:          | 254 mg/kg · |

|                    |                                                                                   |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | (3:1)-blanding av 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on |
| Art:               | Rotte                                                                             |
| Opptaksvei:        | Oral                                                                              |

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| Test:     | LD50            |
| Resultat: | 49,6-75 mg/kg · |

|                    |                                                                                   |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | (3:1)-blanding av 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on |
| Art:               | Rotte                                                                             |
| Opptaksvei:        | Innånding                                                                         |
| Test:              | LC50                                                                              |
| Resultat:          | 0,33 mg/l, 4 h aerosol ·                                                          |

|                    |                                                                                   |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | (3:1)-blanding av 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on |
| Art:               | Kanin                                                                             |
| Opptaksvei:        | Dermal                                                                            |
| Test:              | LD50                                                                              |
| Resultat:          | 141 mg/kg ·                                                                       |

#### Hudetsing/hudirritasjon

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Sensibilisering ved innånding

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### ▼ Sensibilisering ved hudkontakt

|                    |                                                           |
|--------------------|-----------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | bronopol                                                  |
| Art:               | Marsvin                                                   |
| Resultat:          | Ingen negative effekter observert (ikke sensibiliserende) |

|                    |                                                                                   |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | (3:1)-blanding av 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on |
| Testmetode:        | OECD 406                                                                          |
| Art:               | Marsvin                                                                           |
| Resultat:          | Negative effekter observert (sensibiliserende)                                    |

#### Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Kreftframkallende egenskaper

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Reproduksjonstoksitet

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

Ingen kjente

##### ▼ Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke relevant.

##### ▼ Andre opplysninger

Quartz: Dette stoffet har blitt klassifisert som kreftframkallende i gruppe 1 av IARC.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. ▼ Giftighet

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Produkt/bestanddel | bronopol    |
| Art:               | Vannloppe   |
| Varighet:          | 21 dager    |
| Test:              | NOEC        |
| Resultat:          | 0,06 mg/l · |

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Produkt/bestanddel | bronopol |
| Art:               | Fisk     |
| Varighet:          | 96 timer |

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

|           |             |
|-----------|-------------|
| Test:     | LC50        |
| Resultat: | 41,2 mg/l · |

|                    |            |
|--------------------|------------|
| Produkt/bestanddel | bronopol   |
| Art:               | Vannloppe  |
| Varighet:          | 48 timer   |
| Test:              | EC50       |
| Resultat:          | 1,4 mg/l · |

|                    |            |
|--------------------|------------|
| Produkt/bestanddel | bronopol   |
| Art:               | Alge       |
| Varighet:          | 72 timer   |
| Test:              | EC50       |
| Resultat:          | 0,4 mg/l · |

|                    |                                                                                   |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | (3:1)-blanding av 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on |
| Art:               | Alge                                                                              |
| Varighet:          | 72 timer                                                                          |
| Test:              | EC50                                                                              |
| Resultat:          | 0,027 mg/l ·                                                                      |

#### 12.2. ▼ Persistens og nedbrytbarhet

|                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| Produkt/bestanddel         | bronopol                  |
| Nedbrytning i vannmiljøet: | Ja                        |
| Testmetode:                | OECD 301 B                |
| Resultat:                  | 51-57%, Inherent, 28 days |

|                            |                                                                                   |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel         | (3:1)-blanding av 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on |
| Nedbrytning i vannmiljøet: | Ja                                                                                |
| Testmetode:                | OECD 301 D                                                                        |
| Resultat:                  | >60%                                                                              |

#### 12.3. ▼ Bioakkumuleringsevne

|                            |                                                                                   |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel         | (3:1)-blanding av 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on |
| Testmetode:                |                                                                                   |
| Bioakkumulasjonspotensial: | Nei                                                                               |
| LogPow:                    | Ingen data tilgjengelige.                                                         |
| BCF:                       | 3.6                                                                               |
| Annen informasjon:         |                                                                                   |

#### 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

Ikke relevant.

#### 12.7. ▼ Andre skadevirkninger

Ingen kjente

### AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produktet er ikke omfattet av reglene om farlig avfall.

Fraråde tømning i avløp.

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

#### Avfallskode EAL

08 04 10 Annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09

#### Forurenset emballasje

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

### AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER



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

Gravide og ammende må ikke utsettes for påvirkninger fra produktet. Man skal derfor vurdere risikoen og muligheten for tekniske foranstaltninger eller innredning av arbeidsstedet for imøtegåelse av slike påvirkninger.

##### 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 deklareringsplikt for 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

EUH071, Etsende for luftveiene.

H301, Giftig ved svelging.

H302, Farlig ved svelging.

H310, Dødelig ved hudkontakt.

H312, Farlig ved hudkontakt.

H314, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315, Irriterer huden.

H317, Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318, Gir alvorlig øyeskade.

H330, Dødelig ved innånding.

H335, Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

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  
EWC = Europeisk Avfallskatalog  
GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier  
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

Ikke relevant.

#### ▼ Sikkerhetsdatablad er validert av Product Safety Department

#### Annet

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