



## SIKKERHETSDATABLAD PENTOPAN 500 BG

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn PENTOPAN 500 BG

Produktnummer 57982

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

Identifiserte bruksområder Biokatalysator

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør Univar AS  
Postboks 476  
NO-1411 Kolbotn  
Norge  
+47 22 88 16 00  
+46 40 12 00 83  
sds@univar.com

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h -Support på lokalt språk)

Nødtelefonnummer Giftinformasjonen : 22 59 13 00

Sds No. 57982

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering (EC 1272/2008)

Fysiske farer Ikke Klassifisert

Helsefarer Resp. Sens. 1 - H334

Miljøfarer Ikke Klassifisert

#### 2.2. Merkingselementer

##### Piktogram



Varselord Fare

Faresetning H334 Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.

## PENTOPAN 500 BG

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Sikkerhetssetninger</b> | <p>P261 Unngå innånding av støv.</p> <p>P284 Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon.</p> <p>P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.</p> <p>P342+P311 Ved symptomer i luftveiene: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.</p> <p>P501 Innhold/ beholder leveres i henhold til nasjonale bestemmelser.</p> |
| <b>Inneholder</b>          | XYLANASE, ENDO-1,4-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

### 2.3. Andre farer

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2. Stoffblandinger

|                                               |                      |                                                   |            |
|-----------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------|------------|
| XYLANASE, ENDO-1,4-                           |                      |                                                   | 10 - < 20% |
| CAS nummer: 9025-57-4                         | EC nummer: 232-800-2 | REACH registrerings nummer: 01-2120747946-38-XXXX |            |
| <b>Klassifisering</b><br>Resp. Sens. 1 - H334 |                      |                                                   |            |

Fullstendig tekst for alle faresetningene vises i avsnitt 16.

|                                      |                                                          |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>Merknader til sammensetningen</b> | De viste data er i samsvar med de seneste EF Direktivene |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------|

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

|                             |                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Generell informasjon</b> | Vis dette Sikkerhetsdatabladet til det medisinske personellet.                                                                                                          |
| <b>Innånding</b>            | Flytt berørt person ut i frisk luft umiddelbart . Skyll nese og munn med vann. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.                                                |
| <b>Svelging</b>             | Gi aldri bevisstløse personer noe gjennom munnen. Ikke fremkall oppkast. Skyll munnen grundig med vann. Gi mye vann å drikke. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer. |
| <b>Hudkontakt</b>           | Fjern tilsølte klær. Flytt berørt person vekk fra forurensningskilden. Skyll umiddelbart med mye vann. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.                        |
| <b>Øyekontakt</b>           | Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.                                    |

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

|                   |                                                                                                                                           |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Innånding</b>  | Kan gi allergi eller asthma symptomer eller pustevansker ved innånding. Kan forårsake hoste og pustevansker. Effektene kan bli forsinket. |
| <b>Svelging</b>   | Kan forårsake irritasjon.                                                                                                                 |
| <b>Hudkontakt</b> | Kan være litt irriterende på hud.                                                                                                         |
| <b>Øyekontakt</b> | Kan være lett irriterende for øynene.                                                                                                     |

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

|                              |                                                       |
|------------------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>Anmerkninger for lege</b> | Symptomatisk behandling. Effektene kan bli forsinket. |
|------------------------------|-------------------------------------------------------|

### AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

#### 5.1. Sløkkingsmidler

## PENTOPAN 500 BG

**Passende slökkemiddel** Slökk med alkoholbestandig skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.

**Ikke brukbart slökkemiddel** Ikke bruk vannstråle som slökkemiddel, da denne vil spre brannen.

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

**Spesielle farer** Kan forårsake allergi i åndedretsorganet.

**Farlige forbrenningsprodukter** Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre giftige gasser eller damper.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

**Spesielt verneutstyr for brannmenn** Bruk selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

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

**Personlige forholdsregler** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Unngå utvikling og spredning av støv. Unngå tåkedannelse. Unngå innånding av støv og damper.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

**Miljømessige forholdsregler** Må ikke slippes ut i avløp eller vassdrag, eller på bakken. Sølt materiale eller ukontrollerte utslipp til vassdrag må meldes til brannvesenet eller annet egnet tilsynsorgan.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

**Metoder for opprensing** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Fjern sølt materiale med støvsuger eller samle opp med spade og feiekost eller liknende. Merk beholdere som inneholder avfall og forurenset materiale og fjern det fra området snarest mulig. Skyll det forurensete området med store mengder vann. Gjør rent tilsølte objekter og områder grundig, ta hensyn til miljøbestemmelser. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

**Referanse til andre avsnitt** For personlig beskyttelse, se avsnitt 8. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

**Forholdsregler ved bruk** Unngå innånding av støv og damper. Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå utvikling og spredning av støv. Unngå tåkedannelse. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

**Råd om generell arbeidshygiene** Vask etter bruk og før spising, røyking samt toalettbruk. Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Fjern forurensete klær og verneutstyr før du går inn i spiseområder.

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

**Forholdsregler ved lagring** Oppbevares i tett lukket originalemballasje, på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Oppbevares ved temperaturer mellom 0°C og 25°C.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

**Spesiell(e) sluttbruker(e)** De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametere

**XYLANASE, ENDO-1,4- (CAS: 9025-57-4)**

## PENTOPAN 500 BG

DMEL

Arbeidere - Innånding; Lang tid lokale effekter: 60 ng/m<sup>3</sup>

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### Verneutstyr



#### Egnet prosessregulering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

#### Øye-/ansiktsbeskyttelse

Vernebriller i samsvar med godkjente standarder skal anvendes hvis en risikovurdering indikerer at øyekontakt er mulig. Med mindre vurdering tilsier at en høyere grad av beskyttelse er nødvendig, skal følgende beskyttelse brukes: Tettsittende vernebriller. Personlig verneutstyr for beskyttelse av øyne og ansikt skal være i samsvar med europeisk standard EN166.

#### Håndbeskyttelse

Kjemisk bestandige, ugjennomtrengelige hansker i samsvar med en godkjent standard skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at hudkontakt er mulig. Den mest egnede hanske skal velges i samråd med hanskeleverandøren/- produsenten, som kan gi informasjon om gjennombruddstid for hanskematerialet. For å beskytte hendene mot kjemikalier, bør hansker være i samsvar med europeisk standard EN374.

#### Annen beskyttelse av hud og kropp

Bruk hensiktsmessige verneklær som beskyttelse mot sprut eller søl.

#### Hygienetiltak

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk. Fjern forurensede klær og verneutstyr før du går inn i spiseområder. Vask etter bruk og før spising, røyking samt toalettbruk.

#### Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern. Støvfilter, type P3. Sørg for at alle åndedrettsvern er egnet til sitt tilsiktede formål og er "CE" merket.

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

|                                                      |                                 |
|------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Utseende                                             | Granulater.                     |
| Farge                                                | Lysebrun.                       |
| Lukt                                                 | Ubetydelig.                     |
| Luktterskel                                          | Ingen tilgjengelig informasjon. |
| pH                                                   | Ingen tilgjengelig informasjon. |
| Smeltepunkt                                          | Ingen tilgjengelig informasjon. |
| Begynnende kokepunkt og område                       | Ingen tilgjengelig informasjon. |
| Flammepunkt                                          | Ingen tilgjengelig informasjon. |
| Fordampningshastighet                                | Ingen tilgjengelig informasjon. |
| Fordampningsfaktor                                   | Ingen tilgjengelig informasjon. |
| Brennbarhet (fast stoff, gass)                       | Ingen tilgjengelig informasjon. |
| Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense | Ingen tilgjengelig informasjon. |
| Annen brennbarhet                                    | Ingen tilgjengelig informasjon. |

## PENTOPAN 500 BG

|                                      |                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Damptrykk                            | Ingen tilgjengelig informasjon. |
| Damp tetthet                         | Ingen tilgjengelig informasjon. |
| Relativ tetthet                      | 0.6                             |
| Oppløslighet(er)                     | Løselig i vann.                 |
| Fordelingskoeffisient                | Ingen tilgjengelig informasjon. |
| Selvantennelsestemperatur            | Ingen tilgjengelig informasjon. |
| Dekomponeringstemperatur             | Ingen tilgjengelig informasjon. |
| Viskositet                           | Ingen tilgjengelig informasjon. |
| Eksplosive egenskaper                | Ingen tilgjengelig informasjon. |
| Eksplosiv under påvirkning av flamme | Ingen tilgjengelig informasjon. |
| Oksiderende egenskaper               | Ingen tilgjengelig informasjon. |

### 9.2. Andre opplysninger

Annen informasjon Det foreligger ingen informasjoner.

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det er ingen kjente reaktivetsfarer tilknyttet dette produktet.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil ved normale temperaturer og når de brukes som anbefalt.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Mulige farlige reaksjoner Ikke fastslått.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Betingelser som bør unngås Unngå overdreven varme i en langvarig tidsperiode. Unngå utvikling og spredning av støv.

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som bør unngås Ingen kjent.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Dekomponeres ikke, brukt og lagret som anbefalt. Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre giftige gasser eller damper.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske effekter Det foreligger ingen informasjoner.

### Hudetsing/hudirritasjon

Dyredata Ingen tilgjengelig informasjon.

### Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Ingen tilgjengelig informasjon.

### Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Sensibilisere.

## PENTOPAN 500 BG

### Sensibilisering av huden

**Hudallergi** Ingen tilgjengelig informasjon.

### Skadelig for arvestoffet i kjønnseller

**Arvestoffskadelig - in vitro** Ingen tilgjengelig informasjon.

### Kreftfremkallende

**Kreftfremkallende** Ingen tilgjengelig informasjon.

### Reproduksjonstoksisk

**Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet** Ingen tilgjengelig informasjon.

### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

**STOT- enkel eksponering** Ingen tilgjengelig informasjon.

### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

**STOT- gjentatt eksponering** Ingen tilgjengelig informasjon.

### Aspirasjonsfare

**Innåndingsfare** Ikke forventet å presentere en aspirasjonsfare, basert på kjemisk struktur.

**Innånding** Kan gi allergi eller asthma symptomer eller pustevansker ved innånding. Piping/pustevanskeligheter. Effektene kan bli forsinket.

**Svelging** Kan forårsake irritasjon. Fordøyelseskanalen

**Hudkontakt** Kan være litt irriterende på hud.

**Øyekontakt** Kan være lett irriterende for øynene.

### Toksikologisk informasjon om ingrediensene

#### **XYLANASE, ENDO-1,4-**

#### **Akutt giftighet - oralt**

**Akutt giftighet oralt (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 2 000,0

**Anmerkninger (oralt LD<sub>50</sub>)** LD<sub>50</sub> > 2000 mg/kg, Oralt, OECD 401 OECD 420

#### **Hudetsing/hudirritasjon**

**Dyredata** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet. Ikke irriterende. OECD 404

#### **Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon**

**Alvorlig øyeskade/irritasjon** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet. Ikke irriterende.

#### **Sensibilisering ved innånding**

**Sensibilitet i luftveiene** Menneske: Sensibilisere.

#### **Skadelig for arvestoffet i kjønnseller**

**Arvestoffskadelig - in vitro** Dette stoffet har ingen bevis for mutagene egenskaper.

### **AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**

## PENTOPAN 500 BG

**Miljøforurensning** Produktets komponenter er ikke klassifisert som miljøskadelige. Dette utelukker imidlertid ikke muligheten for at store eller hyppige utslipp kan være miljøskadelige.

### 12.1. Giftighet

**Giftighet** Det foreligger ingen informasjon.

### Økologisk informasjon om ingrediensene

#### XYLANASE, ENDO-1,4-

##### Farlig for vannmiljøet — akutt,

|                                         |                                                                       |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Akutt giftighet - fisk</b>           | OECD 203<br>LC <sub>50</sub> , 96 hours: >1000 mg/l mg/l, Fisk        |
| <b>Akutt giftighet - virvelløse dyr</b> | OECD 202<br>EC <sub>50</sub> , 48 hours: >42 mg/l mg/l, Daphnia magna |
| <b>Akutt giftighet - vannplanter</b>    | EC <sub>50</sub> , 72 timer: > 1000 mg/l,<br>OECD 203                 |

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

**Persistens og nedbrytbar** Det foreligger ingen informasjon.

### Økologisk informasjon om ingrediensene

#### XYLANASE, ENDO-1,4-

**Persistens og nedbrytbar** Produktet er lett biologisk nedbrytbart. OECD 301

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

**Bioakkumulativt potensiale** Ingen tilgjengelig informasjon.

**Fordelingskoeffisient** Ingen tilgjengelig informasjon.

### Økologisk informasjon om ingrediensene

#### XYLANASE, ENDO-1,4-

**Bioakkumulativt potensiale** Produktet er ikke bioakkumulerende.

**Fordelingskoeffisient** log Pow: < 0

### 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet** Det foreligger ingen informasjon.

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

**Resultater av PBT og vPvB bedømming** Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

### 12.6. Andre skadevirkninger

**Andre skadelige effekter** Ingen kjent.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Generell informasjon** Avfall er klassifisert som farlig avfall. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom.

**Avfallsmetoder** Bli kvitt avfallet til autorisert avfalls plass i henhold til kravene fra lokal avfallsmyndighet.

**PENTOPAN 500 BG****AVSNITT 14: Transportopplysninger**

**Generelt** Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID)

**14.1. FN-nummer**

Ikke anvendelig.

**14.2. FN-forsendelsesnavn**

Ikke anvendelig.

**14.3. Transportfareklasse(r)**

Ingen faremerking for transport kreves.

**14.4. Emballasjegruppe**

Ikke anvendelig.

**14.5. Miljøfarer**

**Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning**

Nei.

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Ikke anvendelig.

**14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**

**Bulktransport i henhold til** Ikke anvendelig.  
**Annex II av MARPOL 73/78**  
**og IBC Koden**

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

**EU lovgivning** Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer).  
Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer).  
Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger**



## PENTOPAN 500 BG

|                                                             |                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Forkortelser og ledeord brukt i sikkerhetsdatabladet</b> | ATE: Akutt toksisitets estimat.                                                                                |
|                                                             | ADR: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Vei).                                    |
|                                                             | ADN: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Innlands vannveier).                     |
|                                                             | CAS: Chemical Abstracts Service.                                                                               |
|                                                             | DNEL: Utledet nivå for minimal effekt.                                                                         |
|                                                             | IATA: Internasjonal lufttransport forening.                                                                    |
|                                                             | IMDG: Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs, vedtatt av IMO ved resolusjon A.716(17). |
|                                                             | Kow: Oktanol-vann fordelingskoeffisient.                                                                       |
|                                                             | LC50: Medial dødlig dose.                                                                                      |
|                                                             | LD50: Lethal dose for 50% av en test population (Median dødlig dose).                                          |
|                                                             | PBT: Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig.                                                                    |
|                                                             | PNEC: Forutsatt ingen effekt konsentrasjon.                                                                    |
|                                                             | REACH: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).    |
|                                                             | RID: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Jernbane).                               |
|                                                             | vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende.                                                             |
|                                                             | IARC: Internasjonalt byrå for kreftforskning.                                                                  |
|                                                             | MARPOL 73/78: Forskrift om miljømessig sikkerhet for skip og flyttbare innretninger.                           |
|                                                             | cATpE: Konvertert estimat for akutt giftighetspunkt.                                                           |
|                                                             | BCF: Biokonsentrasjons faktor.                                                                                 |
|                                                             | BOD: Biokjemisk oksygenforbruk.                                                                                |
|                                                             | EC <sub>50</sub> : Halv maksimal effektiv konsentrasjon.                                                       |
|                                                             | LOAEC: Laveste observerte konsentrasjon for skadelige effekter.                                                |
|                                                             | LOAEL: Laveste observerte nivå for skadelige effekter.                                                         |
|                                                             | NOAEC: Ingen observert konsentrasjon for skadelige effekter.                                                   |
|                                                             | NOAEL: Ingen observert nivå for skadelige effekter.                                                            |
|                                                             | NOEC: Ingen observert effektkonsentrasjon.                                                                     |
|                                                             | LOEC: Laveste observerte effektkonsentrasjon.                                                                  |
|                                                             | DMEL: Utledet nivå for minimal effekt.                                                                         |
|                                                             | EL50: eksponeringsgrense 50                                                                                    |
|                                                             | hPa: Hektopaskal                                                                                               |
|                                                             | LL50: Lethal Laster femti                                                                                      |
|                                                             | OECD: Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling                                                      |
|                                                             | POW: OC snakk OL-vann fordelingskoeffisient                                                                    |
|                                                             | SCBA: åndedrettsvern                                                                                           |
|                                                             | STP Renseanlegg for avløpsvann                                                                                 |
|                                                             | VOC: Flyktige organiske forbindelser                                                                           |
| <b>Forkortelser og akronymer</b>                            | Acute Tox. = Akutt giftighet                                                                                   |
|                                                             | Aquatic Acute = Akutt farlig for vannmiljø                                                                     |
|                                                             | Aquatic Chronic = Kronisk farlig for vannmiljø                                                                 |
| <b>Referanse til nøkkelinformasjon og datakilder.</b>       | Leverandørens opplysninger.                                                                                    |
| <b>Revisjonsdato</b>                                        | 11.06.2019                                                                                                     |
| <b>Versjonsnummer</b>                                       | 1.000                                                                                                          |
| <b>SDS nummer</b>                                           | 57982                                                                                                          |
| <b>SDS status</b>                                           | Godkjent.                                                                                                      |
| <b>Fullstendig faremerking</b>                              | H334 Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.                                     |
| <b>Signatur</b>                                             | J Spenceley                                                                                                    |