

## SIKKERHETSDATABLAD

## ORION 880

SDS i henhold til EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), Annex II-EU

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

|             |            |
|-------------|------------|
| Utgitt dato | 20.08.2015 |
|-------------|------------|

## 1.1. Produktidentifikator

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Kjemikaliets navn | ORION 880 |
| Artikkelnr.       | BL880J    |

## 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

|                          |             |
|--------------------------|-------------|
| Kjemikaliets bruksområde | Smøremiddel |
|--------------------------|-------------|

## 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

## Distributør

|               |                                                      |
|---------------|------------------------------------------------------|
| Firmanavn     | Relekta AS                                           |
| Besøksadresse | Innspurten 1A                                        |
| Postadresse   | Postboks 6169 Etterstad                              |
| Postnr.       | 0663                                                 |
| Poststed      | Oslo                                                 |
| Land          | Norge                                                |
| Telefon       | 22 66 04 00                                          |
| Telefaks      | 22 66 04 01                                          |
| E-post        | <a href="mailto:post@relekta.no">post@relekta.no</a> |
| Hjemmeside    | <a href="http://www.relekta.no">www.relekta.no</a>   |
| Org. nr.      | NO 831 881 372                                       |

## 1.4. Nødtelefonnummer

|            |                                                        |
|------------|--------------------------------------------------------|
| Nødtelefon | Telefon: 22 59 13 00<br>Beskrivelse: Giftinformasjonen |
|------------|--------------------------------------------------------|

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

## 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

|                               |                                                                    |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| CLP Klassifisering, merknader | Klassifisering i henhold til (EF) No.1272/2008: Ikke klassifisert. |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------|

## 2.2. Merkingselementer

|                              |                                                                                        |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Annen merkeinformasjon (CLP) | Vurdert IKKE MERKEPLIKTIG m.h.t. helse-, brann- og miljøfare.                          |
| Vaskemidler                  | Innhold i henhold til bestemmelser om vaskemidler:<br>> 30 % alifatiske hydrokarboner. |

## 2.3. Andre farer

|            |                                  |
|------------|----------------------------------|
| PBT / vPvB | PBT-/vPvB-vurdering ikke utført. |
|------------|----------------------------------|

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

|                      |                                                   |
|----------------------|---------------------------------------------------|
| Komponentkommentarer | Inneholder ingen opplysningspliktige komponenter. |
|----------------------|---------------------------------------------------|

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

|            |                                                                                                                                                                                                                            |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Generelt   | Nødtelefon: se avsnitt 1.4.                                                                                                                                                                                                |
| Innånding  | Frisk luft, ro og varme. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.                                                                                                                                                        |
| Hudkontakt | Fjern tilsølt tøy. Vask straks huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.                                                                                                                          |
| Øyekontakt | Skyll straks med rikelige mengder vann i opptil 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Ved lengre tids skylling, anvend lunkent vann for å unngå skade på øyet. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer. |
| Svelging   | Skyll munnen grundig. Gi fløte eller matolje. Fremkall ikke brekninger. Kontakt lege.                                                                                                                                      |

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

|                                |                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akutte symptomer og virkninger | Kan irritere øynene og kan forårsake rødhet og svie.<br>Kjemikaliet kan irritere mage/tarm og kan forårsake smerter i buken, magesyke, kvalme, oppkast og diare. Kan forårsake hodepine og tretthet. |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                   |                                            |
|-------------------|--------------------------------------------|
| Annen informasjon | Ingen spesifikk informasjon fra produsent. |
|-------------------|--------------------------------------------|

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

|                         |                                                           |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Egnede slokkingsmidler  | Pulver, karbondioksid (CO <sub>2</sub> ), vanntåke, skum. |
| Uegnede slokkingsmidler | Bruk ikke samlet vannstråle.                              |

## 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

|                               |                                                                                                  |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brann- og eksplosjonsfarer    | Kjemikaliet er ikke klassifisert som brannfarlig.                                                |
| Farlige forbrenningsprodukter | Kan inkludere, men er ikke begrenset til: Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ). Karbonmonoksid (CO). |

## 5.3. Råd til brannmannskaper

|                       |                                                                                                                             |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Personlig verneutstyr | Bruk trykkluftmaske når kjemikaliet er involvert i brann. Ved rømning brukes godkjent rømningsmaske. Se forøvrig avsnitt 8. |
| Annen informasjon     | Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann.                                                         |

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

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

|                                           |                                                                                          |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sikkerhetstiltak for å beskytte personell | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Benytt personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8. |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

|                                            |                                                     |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø | Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn. |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------|

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

|                                      |                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Metoder for opprydding og rengjøring | Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Spill samles opp i egnede beholdere og leveres som farlig avfall (se avsnitt 13). |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| Andre anvisninger | Se også avsnitt 8 og 13. |
|-------------------|--------------------------|

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

|            |                                                                                                                                     |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Håndtering | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne.<br>Bruk angitt verneutstyr, se avsnitt 8. |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Beskyttelsestiltak

|                              |                                                                                                                                                                          |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Råd om generell yrkeshygiene | Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet. Vask hendene etter hvert skift og før spising, røyking eller bruk av toalett. Vask tilsølte klær før de brukes. |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                         |                                                                                 |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Oppbevaring             | Emballasjen skal holdes tett lukket. Oppbevares på et godt ventilert sted.      |
| Forhold som skal unngås | Frost. Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50°C. |

### Betingelser for sikker oppbevaring

|                         |                                                                        |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Råd angående samlagring | Lagres adskilt fra: Syrer. Baser. Oksidasjonsmidler. Reduksjonsmidler. |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------|

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Spesielle bruksområder | Se avsnitt 1.2. |
|------------------------|-----------------|

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 8.1. Kontrollparametrer

|                                    |                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Annen informasjon om grenseverdier | Inneholder ingen stoffer med tiltaks- eller grenseverdi for forurensninger i arbeidsatmosfæren.<br>Referanser (lover/forskrifter):<br>FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier. |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 8.2. Eksponeringskontroll

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Begrensning av eksponering på arbeidsplassen | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Personlig verneutstyr skal være CE-merket og bør velges i samarbeid med leverandøren av slikt utstyr. Det anbefalte verneutstyret og de angitte standardene er veiledende. Standarder skal være av nyeste versjon.<br>Risikovurdering av den aktuelle arbeidsplassen/-operasjonen (faktisk risiko) kan medføre andre vernetiltak. Verneutstyrets egnethet og slitestyrke vil avhenge av bruksområde. |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Åndedrettsvern

|                                     |                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Åndedrettsvern                      | Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av damper, må det brukes egnet åndedrettsvern med kombinasjonsfilter (type A2/P2).             |
| Referanser til relevante standarder | NS-EN 14387 (Åndedrettsvern - Gassfilter og kombinerte filtre - Krav, prøving, merking).<br>NS-EN 143 (Åndedrettsvern - Partikkelfiltre - Krav, prøving, merking). |

### Håndvern

|                                     |                                                                                                                               |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Håndvern                            | Benytt hansker av motstandsdyktig materiale.                                                                                  |
| Egnede hansker                      | Nitrilgummi.                                                                                                                  |
| Referanser til relevante standarder | NS-EN 374 (Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer).<br>NS-EN 420 (Vernehansker - Generelle krav og prøvingsmetoder). |
| Gjennomtrengningstid                | Verdi: > 480 minutter.                                                                                                        |
| Tykkelsen av hanskemateriale        | Verdi: 0,35 mm.                                                                                                               |

### Øye- / ansiktsvern

|                                     |                                                                             |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Øyevern                             | Bruk sprutsikre vernebriller dersom det er mulighet for direkte øyekontakt. |
| Referanser til relevante standarder | NS-EN 166 (Øyevern - Spesifikasjoner).                                      |

### Hudvern

|                            |                                                                               |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Annet hudvern enn håndvern | Bruk egnede verneklær for å beskytte mot langvarig eller gjentatt hudkontakt. |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|

## Passende miljømessig eksponeringskontroll

|                                 |                                                                         |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Begrensning av miljøeksponering | Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn. Se også avsnitt 12. |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

## Annen informasjon

|                   |                                                                   |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Annen informasjon | Nøddusj og mulighet for øyeskylling bør finnes på arbeidsplassen. |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------|

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

|                                       |                                                                                                              |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tilstandsform                         | Væske (20°C)                                                                                                 |
| Farge                                 | Ikke angitt av produsenten.                                                                                  |
| Lukt                                  | Karakteristisk                                                                                               |
| Luktgrense                            | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.                                                                     |
| pH                                    | Status: I handelsvare<br>Kommentarer: Ikke relevant.<br><br>Status: I løsning<br>Kommentarer: Ikke relevant. |
| Smeltepunkt / smeltepunktintervall    | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.                                                                     |
| Kokepunkt / kokepunktintervall        | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.                                                                     |
| Flammepunkt                           | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.                                                                     |
| Fordampningshastighet                 | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.                                                                     |
| Antennelighet                         | Ikke angitt av produsenten.                                                                                  |
| Ekspløsjongrense                      | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.                                                                     |
| Damptrykk                             | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.                                                                     |
| Damptetthet                           | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.                                                                     |
| Relativ tetthet                       | Verdi: 0,9 kg/l<br>Temperatur: 20 °C                                                                         |
| Løselighet i vann                     | Uløselig.                                                                                                    |
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann | Kommentarer: Ikke relevant for en blanding.                                                                  |
| Servantennelsestemperatur             | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.                                                                     |
| Dekomponeringstemperatur              | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.                                                                     |
| Viskositet                            | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.                                                                     |
| Egenskaper                            | Ikke angitt av produsenten.                                                                                  |
| Oksiderende egenskaper                | Ikke angitt av produsenten.                                                                                  |

### 9.2. Andre opplysninger

#### Fysikalske farer

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| Løsemiddelinhold | Verdi: 0 % (VOC) |
|------------------|------------------|

## Andre fysiske og kjemiske egenskaper

|             |                                                |
|-------------|------------------------------------------------|
| Kommentarer | Ingen ytterligere informasjon er tilgjengelig. |
|-------------|------------------------------------------------|

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

|             |                                                                                                                                            |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reaktivitet | Ved normal bruk er det ingen kjent reaktivitetsrisiko forbundet med dette kjemikaliyet.<br>Reagerer med materialene listet i avsnitt 10.5. |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 10.2. Kjemisk stabilitet

|            |                                                          |
|------------|----------------------------------------------------------|
| Stabilitet | Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk. |
|------------|----------------------------------------------------------|

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

|                               |                                                                                                                   |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Risiko for farlige reaksjoner | Ingen under normale forhold. Oppstår ved kontakt med forhold og materialer som skal unngås (avsnitt 10.4 og 10.5) |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 10.4. Forhold som skal unngås

|                         |                                                                                  |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Forhold som skal unngås | Unngå frost. Unngå direkte sollys. Må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|

### 10.5. Uforenlige materialer

|                            |                                                    |
|----------------------------|----------------------------------------------------|
| Materialer som skal unngås | Syrer. Baser. Oksidasjonsmidler. Reduksjonsmidler. |
|----------------------------|----------------------------------------------------|

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

|                             |                                                   |
|-----------------------------|---------------------------------------------------|
| Farlige spaltningsprodukter | Ingen under normale forhold. Se også avsnitt 5.2. |
|-----------------------------|---------------------------------------------------|

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Akutt toksisitet, estimat for blanding

|                                               |                                                                                                      |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering | Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt. |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Potensielle akutte effekter

|            |                                                                                                                                               |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Innånding  | Innånding av damp fra varmt kjemikalie kan irritere luftveiene.                                                                               |
| Hudkontakt | Kan virke avfettende etter hyppig bruk.                                                                                                       |
| Øyekontakt | Direkte kontakt kan medføre irritasjon.                                                                                                       |
| Svelging   | Kjemikaliyet kan irritere mage/tarm og kan forårsake smerter i buken, magesyke, kvalme, oppkast og diare. Kan forårsake hodepine og tretthet. |
| Irritasjon | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å                                                           |

|                 |                                                                                                   |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 | være oppfylt.                                                                                     |
| Etsende effekt  | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. |
| Aspirasjonsfare | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. |

### Forsinket / repeterende

|                             |                                                                                                      |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Allergi                     | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.    |
| STOT – enkelteksponering    | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de foreliggende data ikke ansett for å være oppfylt. |
| STOT – gjentatt eksponering | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.    |

### Kreftfremkallende, arvestoffskadelige og reproduksjonstoksiske

|                                                 |                                                                                                   |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. |
| Arvestoffskader                                 | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. |
| Reproduksjonsskader                             | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. |

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

|             |                                                      |
|-------------|------------------------------------------------------|
| Økotoksitet | Kjemikaliyet er ikke klassifisert som miljøskadelig. |
|-------------|------------------------------------------------------|

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

|                                          |                                                      |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer | Det finnes ingen data om kjemikaliets nedbrytbarhet. |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------|

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

|                           |                                               |
|---------------------------|-----------------------------------------------|
| Bioakkumuleringspotensial | Data om bioakkumulasjon er ikke tilgjengelig. |
|---------------------------|-----------------------------------------------|

### 12.4. Mobilitet i jord

|           |                  |
|-----------|------------------|
| Mobilitet | Uløselig i vann. |
|-----------|------------------|

### 12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

|                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| PBT vurderingsresultat  | PBT-vurdering ikke utført.  |
| vPvB vurderingsresultat | vPvB-vurdering ikke utført. |

### 12.6. Andre skadevirkninger

|                                           |                                                     |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Andre skadevirkninger / annen informasjon | Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn. |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------|

## AVSNITT 13: DISPONERING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

|                                             |                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet  | Leveres som farlig avfall til godkjent behandler eller innsamler. Koden for farlig avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker. |
| Produktet er klassifisert som farlig avfall | Ja                                                                                                                                                                                 |
| Avfallskode EAL                             | EAL: 13 08 99 avfall som ikke er spesifisert andre steder                                                                                                                          |
| NORSAS                                      | 7152 Organisk avfall uten halogen                                                                                                                                                  |

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1. UN-nummer

|             |                                                                                     |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Kommentarer | Ikke farlig i forbindelse med transport under UN, IMO, ADR/RID og IATA/ICAO regler. |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

|             |                |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Ikke relevant. |
|-------------|----------------|

### 14.3. Transportfareklasse(r)

|             |                |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Ikke relevant. |
|-------------|----------------|

### 14.4. Emballasjegruppe

|             |                |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Ikke relevant. |
|-------------|----------------|

### 14.5. Miljøfarer

|             |                |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Ikke relevant. |
|-------------|----------------|

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Spesielle forholdsregler | Ikke relevant. |
|--------------------------|----------------|

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

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| Forurensningskategori | Ikke relevant. |
|-----------------------|----------------|

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

|                                |                                                                                                                             |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Referanser (Lover/Forskrifter) | Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer. |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften) av 30. mai 2008 med senere endringer.  
Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet.  
FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

|                                                 |     |
|-------------------------------------------------|-----|
| Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført | Nei |
|-------------------------------------------------|-----|

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

|                                                 |                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leverandørens anmerkninger                      | Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig for alle som håndterer kjemikaliyet.                                                                                                              |
| Brukte forkortelser og akronymer                | PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (giftig)<br>vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende<br>EAL-kode: kode fra EUs felles klassifiseringssystem for avfall (EWC = European Waste Code) |
| Viktige litteraturreferanser og datakilder      | Sikkerhetsdatablad fra leverandør datert: 23.06.2014                                                                                                                                                      |
| Opplysninger som er nye, slettet eller revidert | Nytt sikkerhetsdatablad.                                                                                                                                                                                  |
| Kvalitetssikring av informasjonen               | Dette sikkerhetsdatabladet er kvalitetssikret av Teknologisk Institutt as, som er sertifisert iht. ISO 9001:2008.                                                                                         |
| Utarbeidet av                                   | Teknologisk Institutt as v/ Tonje D. Rongved                                                                                                                                                              |