

# SIKKERHETS DATBLAD

## Selaclean Avfetting

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

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

Utgitt dato 10.03.2006

Revisjonsdato 12.09.2019

#### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Selaclean Avfetting

Artikkelnr. 9634, 9840, 9842

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

Kjemikaliets bruksområde Billeieprodukt. Alkalisk vaske- og avfettingsmiddel.

Kjemikaliet kan brukes av forbrukere Ja

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Leverandør

Firmanavn KREFTING & CO. AS

Postadresse Postboks 14

Postnr. 1314

Poststed Vøyenenga

Land Norge

Telefon 67 52 60 85

Telefaks 67 52 60 95

E-post [firmapost@krefting.no](mailto:firmapost@krefting.no)

Hjemmeside <http://www.krefting.no/>

Org. nr. 912 447 839

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Telefon: +47 22 59 13 00

Beskrivelse: Giftinformasjonssentralen - døgnåpen

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

### 2.2. Merkingselementer

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Sammensetning på merkeetiketten | 2-Metoksymetyletoksypropanol, 2-AMINOETANOL                                   |
| Sikkerhetssetninger             | P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.                                       |
| Følbar merking                  | Nei   |
| Barnesikring                    | Nei   |
| Vaskemidler                     | 5-15 % ikke-ioniske overflateaktive stoffer, < 5 % fosfonater, < 5 % parfyme. |

### 2.3. Andre farer

|             |   |
|-------------|---|
| PBT / vPvB  | Dette produktet anses ikke for å være PBT eller vPvB. |
| Andre farer | Ingen kjente farer.                                   |

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

| Komponentnavn                | Identifikasjon   | Klassifisering  | Innhold | Noter |
|------------------------------|--|---|---------|-------|
| Etoksyliert alkohol          | CAS-nr.: 26183-52-8  | Eye Irrit. 2; H319;   | 1 -4 %  |       |
| 2-Metoksymetyletoksypropanol | CAS-nr.: 34590-94-8<br>EC-nr.: 252-104-2<br>REACH reg. nr.:<br>01-2119450011-60-xxxx |   | < 1 %   |       |
| 2-AMINOETANOL                | CAS-nr.: 141-43-5<br>EC-nr.: 205-483-3<br>REACH reg. nr.:<br>01-2119486455-28-xxxx   | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 4; H312<br>Acute Tox. 4; H332<br>Skin Corr. 1B; H314<br>STOT SE 3; H335<br>Aquatic Chronic 3; H412 | < 1 %   |       |

Komponentkommentarer      Se avsnitt 16 for fullstendige faresetninger (H-setninger).

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

|            |  |
|------------|--|
| Generelt   | Kontakt lege i tilfelle.   |
| Innånding  | Sørg for frisk luft, varme og ro, helst i behagelig halvsittende stilling. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.                  |
| Hudkontakt | Fjern tilsølte klær. Skyll huden grundig med vann.   |
| Øyekontakt | Skyll forsiktig med vann i minst 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Kontakt lege dersom irritasjon vedvarer. |
| Svelging   | Skyll nese, munn og svelg grundig med vann. Drikk rikelig med vann. Gi aldri noe   |

via munnen hvis personen har redusert bevissthet. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

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

### Akutte symptomer og virkninger

VED INNÅNDING: Kan irritere slimhinnene/luftveiene.  
 VED HUDKONTAKT: Virker avfettende. Kan forårsake irritasjon av huden.  
 VED ØYEKONTAKT: Irriterer øynene og kan forårsake rødhet og svie.  
 VED SVELGING: Svelging kan medføre svie og irritasjon på slimhinner i munn og svelg, magesmerter og uvelhet med brekninger.

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

### Annen informasjon

Ingen spesifikke førstehjelpsforanstaltninger notert, se pkt. 4.1. Dersom det er nødvendig med legehjelp, ta med dette sikkerhetsdatabladet.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Sløkkingsmidler

#### Egnede sløkkingsmidler

Pulver, karbondioksid (CO<sub>2</sub>), vanntåke, alkoholresistent skum.

#### Uegnede sløkkingsmidler

Bruk ikke samlet vannstråle. Det vil spre brannen.

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

#### Brann- og eksplosjonsfarer

Stoffet er ikke brannfarlig.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

#### Brannsløkkingsmetoder

Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann. Bruk vann for å kjøle beholdere og spre damper.

#### Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn

Bruk selvforsynt åndrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

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

#### Sikkerhetstiltak for å beskytte personell

Bruk anbefalt verneutstyr. Se avsnitt 8.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

#### Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Produktet bør ikke kastes i naturen, men samles opp og avleveres etter avtale med lokale myndigheter.

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

#### Opprydding

Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Spyl rent med store mengder vann. Små mengder spyles bort med mye vann. Se avsnitt 13 for avfallshåndtering.

### 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 Følg god kjemikaliehygiene.

#### Beskyttelsestiltak

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Beskyttelsestiltak           | Bruk verneutstyr som beskrevet i avsnitt 8.  |
| Tiltak for å hindre brann    | Følg generelle regler for forebyggende brannvern.  |
| 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 områder med vann og såpe før arbeidsplassen forlates. |

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

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Oppbevaring             | Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et tørt, svalt og godt ventilert sted. Beskyttes mot varme og direkte sollys. |
| Forhold som skal unngås | Unngå frost.   |

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i punkt 1.2.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametere

| Komponentnavn                | Identifikasjon      | Grenseverdier   | Norm år |
|------------------------------|---------------------|---|---------|
| 2-Metoksymetyletoksypropanol | CAS-nr.: 34590-94-8 | 8 timers grenseverdi: 300 mg/m <sup>3</sup><br>8 timers grenseverdi: 50 ppm<br><b>Grenseverdier, bokstav</b><br>Bokstavkoder: H, E.<br><b>Grenseverdier, bokstav</b><br>Bokstavbeskrivelse: H - Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.<br>E - EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.<br>Kilde: TWA |         |
| 2-AMINOETANOL                | CAS-nr.: 141-43-5   | 8 timers grenseverdi: 1 ppm<br>8 timers grenseverdi: 2,5 mg/m <sup>3</sup><br><b>Grenseverdier, bokstav</b><br>Bokstavkoder: H, E.<br><b>Grenseverdier, bokstav</b><br>Bokstavbeskrivelse: H -  |         |

Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.  
E - EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

## DNEL / PNEC

|           |  |
|-----------|--|
| Komponent | 2-Metoksymetyletoksypropanol   |
| DNEL      | <p><b>Gruppe:</b> Profesjonell<br/><b>Eksponeeringsvei:</b> Langtids, innånding (systemisk)<br/><b>Verdi:</b> 310 mg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Gruppe:</b> Profesjonell<br/><b>Eksponeeringsvei:</b> Langtids, dermal (systemisk)<br/><b>Verdi:</b> 65 mg/kg bw/day</p>  |
| PNEC      | <p><b>Eksponeeringsvei:</b> Vann<br/><b>Verdi:</b> 190 mg/l</p> <p><b>Eksponeeringsvei:</b> Sediment i ferskvann<br/><b>Verdi:</b> 70,2 mg/kg dw</p> <p><b>Eksponeeringsvei:</b> Sediment i saltvann<br/><b>Verdi:</b> 7,02 mg/kg dw</p> <p><b>Eksponeeringsvei:</b> Jord<br/><b>Verdi:</b> 2,74 mg/kg</p> <p><b>Eksponeeringsvei:</b> Renseanlegg STP<br/><b>Verdi:</b> 4168 mg/l</p>   |
| Komponent | 2-AMINOETANOL  |
| DNEL      | <p><b>Gruppe:</b> Profesjonell<br/><b>Eksponeeringsvei:</b> Langtids, dermal (systemisk)<br/><b>Verdi:</b> 1 mg/kg bw/day</p> <p><b>Gruppe:</b> Konsument<br/><b>Eksponeeringsvei:</b> Langtids, oral (systemisk)<br/><b>Verdi:</b> 3,75 mg/kg bw/day</p> <p><b>Gruppe:</b> Konsument<br/><b>Eksponeeringsvei:</b> Langtids, innånding (systemisk)<br/><b>Verdi:</b> 2 mg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Gruppe:</b> Konsument<br/><b>Eksponeeringsvei:</b> Langtids, dermal (systemisk)<br/><b>Verdi:</b> 0,24 mg/kg bw/day</p> <p><b>Gruppe:</b> Profesjonell<br/><b>Eksponeeringsvei:</b> Langtids, innånding (systemisk)<br/><b>Verdi:</b> 3,3 mg/m<sup>3</sup></p> |
| PNEC      | <p><b>Eksponeeringsvei:</b> Ferskvann<br/><b>Verdi:</b> 0,085 mg/l</p> <p><b>Eksponeeringsvei:</b> Saltvann<br/><b>Verdi:</b> 0,0085 mg/l</p>  |

**Eksponeeringsvei:** Sediment i ferskvann

**Verdi:** 0,434 mg/kg dw

**Eksponeeringsvei:** Sediment i saltvann

**Verdi:** 0,043 mg/kg dw

**Eksponeeringsvei:** Jord

**Verdi:** 0,035 mg/kg

**Eksponeeringsvei:** Renseanlegg STP

**Verdi:** 100 mg/l

## 8.2. Eksponeeringskontroll

### Varselsskilt



### Forholdsregler for å hindre eksponering

Tekniske tiltak for å hindre eksponering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

### Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse

Ved fare for sprut bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.

Ytterligere øyeverntiltak

Sørg for tilgang til øyedusj nær arbeidsplassen.

Øyevern, kommentarer

NS-EN 166 (Øyevern - Spesifikasjoner).

### Håndvern

Egnede hansker

Bruk egnede vernehansker ved fare for hudkontakt.

Egnede materialer

Nitrilgummi. Vitongummi (fluorgummi)

Gjennomtrengningstid

Verdi: > 480 minutt(er)

Tykkelsen av hanskemateriale

Verdi: 0,4 mm

Ytterligere håndbeskyttelsestiltak

Velg hansker som beskytter mot kjemikalier med egenskaper som egner seg for konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer på den spesifikke arbeidsplassen. Det anbefales å konsultere hanskeprodusenten for å avklare om de ovennevnte hanskene er kjemikaliebestandige nok.

Håndbeskyttelse, kommentar

NS-EN 374 (Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer).

### Hudvern

Egnede verneklær

Normale arbeidsklær.

### Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved

Normalt ikke nødvendig. Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern.

## Hygiene / miljø

### Spesifikke hygienetiltak

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet. Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Tilstandsform                         | Væske.                                       |
| Farge                                 | Fargeløs.                                    |
| Lukt                                  | Epleduft.                                    |
| Luktgrense                            | Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.        |
| pH                                    | Status: I handelsvare<br>Verdi: ~ 10,5       |
| Smeltepunkt / smeltepunktintervall    | Verdi: ~ 0 °C                                |
| Kokepunkt / kokepunktintervall        | Verdi: ~ 100 °C                              |
| Flammepunkt                           | Verdi: > 100 °C                              |
| Fordampningshastighet                 | Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.        |
| Antennelighet (fast stoff, gass)      | Ikke anvendbar.                              |
| Ekspljosjonsgrense                    | Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.        |
| Damptrykk                             | Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.        |
| Damp tetthet                          | Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.        |
| Relativ tetthet                       | Verdi: ~ 1                                   |
| Løslighet                             | Medium: Vann<br>Kommentarer: Lettoppløselig. |
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann | Kommentarer: Ikke anvendbar.                 |
| Selvantennelighet                     | Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.        |
| Dekomponeringstemperatur              | Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.        |
| Viskositet                            | Kommentarer: Ikke bestemt.                   |
| Eksplorative egenskaper               | Ikke eksplosivt.                             |
| Oksiderende egenskaper                | Ikke oksiderende.                            |

### 9.2. Andre opplysninger

#### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

##### Kommentarer

Ikke angitt.

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

|             |  |
|-------------|--|
| Reaktivitet | Det er ingen kjent reaktivitetsrisiko forbundet med dette produktet. |
|-------------|--|

## 10.2. Kjemisk stabilitet

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

## 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Risiko for farlige reaksjoner | Ikke kjent. |
|-------------------------------|-------------|

## 10.4. Forhold som skal unngås

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Forhold som skal unngås | Unngå kontakt med syrer. |
|-------------------------|--------------------------|

## 10.5. Uforenlige materialer

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Materialer som skal unngås | Syrereaktive stoffer. |
|----------------------------|-----------------------|

## 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Farlige spaltningsprodukter | Ikke kjent. |
|-----------------------------|-------------|

# AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

## 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

|           |                              |
|-----------|------------------------------|
| Komponent | 2-Metoksymetyletoksypropanol |
|-----------|------------------------------|

|                 |  |
|-----------------|--|
| Akutt giftighet | <p><b>Type toksisitet:</b> Akutt<br/> <b>Testet effekt:</b> LD50<br/> <b>Eksponeeringsvei:</b> Oral<br/> <b>Verdi:</b> 5000 mg/kg<br/> <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte.</p> <p><b>Type toksisitet:</b> Akutt<br/> <b>Testet effekt:</b> LD50<br/> <b>Eksponeeringsvei:</b> Oral<br/> <b>Verdi:</b> 9500 mg/kg<br/> <b>Forsøksdyreart:</b> Kanin</p> |
|-----------------|--|

|           |               |
|-----------|---------------|
| Komponent | 2-AMINOETANOL |
|-----------|---------------|

|                 |  |
|-----------------|--|
| Akutt giftighet | <p><b>Type toksisitet:</b> Akutt<br/> <b>Testet effekt:</b> LD50<br/> <b>Eksponeeringsvei:</b> Oral<br/> <b>Verdi:</b> 1089 mg/kg<br/> <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte.<br/> <b>Test referanse:</b> OECD Test-retningslinje 401</p> <p><b>Type toksisitet:</b> Akutt<br/> <b>Testet effekt:</b> LC50<br/> <b>Eksponeeringsvei:</b> Innånding.<br/> <b>Varighet:</b> 6 time(r)<br/> <b>Verdi:</b> &gt; 1,3 mg/l<br/> <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte.</p> |
|-----------------|--|



|                           |  |
|---------------------------|--|
| Andre toksikologiske data | Ingen tokiskologisk informasjon er tilgjengelig for stoffblandingen. |
|---------------------------|--|

## Øvrige helsefareopplysninger

|   |   |
|---|---|
| Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering                                     | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. |
| Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering                             | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. |
| Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering                                | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. |
| Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering                              | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. |
| Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering                                   | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. |
| Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnseller, klassifisering            | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. |
| Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering                            | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. |
| Vurdering av reproduksjonstoksitet, klassifisering                                | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. |
| Vurdering av spesifikk målorgantoksitet - enkelteksponering, klassifisering       | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. |
| Vurdering av spesifikk målorgantoksitet - repeterende eksponering, klassifisering | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. |
| Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering                                      | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. |

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Komponent                 | 2-Metoksymetyletoksypropanol  |
| Akvatisk toksisitet, fisk | <b>Verdi:</b> > 10000 mg/l<br><b>Testvarighet:</b> 96 timer<br><b>Art:</b> Pimephales promelas<br><b>Metode:</b> LC50   |
| Komponent                 | 2-AMINOETANOL   |
| Akvatisk toksisitet, fisk | <b>Toksitetypen:</b> Akutt<br><b>Verdi:</b> 349 mg/l<br><b>Effektdose konsentrasjon:</b> LC50<br><b>Testvarighet:</b> 96 time(r)<br><b>Art:</b> Cyprinus carpio<br><b>Test referanse:</b> halv-statisk prøve; Testet i henhold til EF-direktiv 92/69/EF |

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Komponent                     | 2-Metoksymetyletoksypropanol   |
| Akvatisk toksisitet, alge     | <b>Verdi:</b> 900 mg/l<br><b>Testvarighet:</b> 72 timer<br><b>Metode:</b> IC50   |
| Komponent                     | 2-AMINOETANOL  |
| Akvatisk toksisitet, alge     | <b>Toksisitet typen:</b> Akutt<br><b>Verdi:</b> 22 mg/l<br><b>Effektdose konsentrasjon:</b> EC50<br><b>Testvarighet:</b> 72 time(r)<br><b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus<br><b>Test referanse:</b> Veksthemmende; Testet i henhold til EF-direktiv 92/69/EF. |
| Komponent                     | 2-Metoksymetyletoksypropanol   |
| Akvatisk toksisitet, krepsdyr | <b>Verdi:</b> 1919 mg/l<br><b>Testvarighet:</b> 48 timer<br><b>Art:</b> Daphnia magna<br><b>Metode:</b> EC50   |
| Komponent                     | 2-AMINOETANOL  |
| Akvatisk toksisitet, krepsdyr | <b>Toksisitet typen:</b> Akutt<br><b>Verdi:</b> 65 mg/l<br><b>Effektdose konsentrasjon:</b> EC50<br><b>Testvarighet:</b> 48 time(r)<br><b>Art:</b> Daphnia magna   |
| Økotoksisitet                 | Ikke ansett som giftig for vannlevende organismer.   |

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

|  |  |
|--|--|
| Biologisk nedbrytbarhet                  | <b>Verdi:</b> > 90 %<br><b>Metode:</b> OECD TG 301A<br><b>Kommentarer:</b> Komponent: 2-Aminoetanol<br><b>Testperiode:</b> 21 dag(er)  |
| Biologisk oksygenforbruk (BOD)           | <b>Verdi:</b> > 60 %<br><b>Metode:</b> Manometric Respirometry Test (OECD 301F)<br><b>Kommentarer:</b> Data er beregnet fra tester på lignende produkt.<br><b>Testvarighet:</b> 28 dag(er) |
| Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer | Inngående komponenter er lett nedbrytbare (ref. OECD-test).  |

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Bioakkumuleringspotensial | Dette produktet inneholder ikke komponenter som vil bioakkumuleres. |
|---------------------------|---|

## 12.4. Mobilitet i jord

|           |                   |
|-----------|-------------------|
| Mobilitet | Emulgeres i vann. |
|-----------|-------------------|

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

|                        |   |
|------------------------|---|
| PBT vurderingsresultat | Klassifiseres ikke som PBT/vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier. |
|------------------------|---|

## 12.6. Andre skadevirkninger

|   |            |
|---|------------|
| Andre skadevirkninger / annen informasjon | Ikke kjent |
|---|------------|

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

|  |   |
|--|---|
| Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet | Send større mengder til destruering. Spyl små mengder til sluk med vann. Koden for farlig avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker. |
| Avfallskode EAL                            | Avfallskode EAL: 200130 andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29<br>Klassifisert som farlig avfall: Nei   |
| Annen informasjon                          | Ikke farlig avfall etter Forskrift om farlig avfall.  |

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

|             |     |
|-------------|-----|
| Farlig gods | Nei |
|-------------|-----|

### 14.1. FN-nummer

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

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

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

### 14.3. Transportfareklasse(r)

|             |                                  |
|-------------|----------------------------------|
| Kommentarer | Ikke farlig gods ifølge ADR/RID. |
|-------------|----------------------------------|

### 14.4. Emballasjegruppe

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

### 14.5. Miljøfarer

|                    |      |
|--------------------|------|
| Marin forurensning | Nei. |
|--------------------|------|

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

|                          |                                |
|--------------------------|--------------------------------|
| Spesielle forholdsregler | Ingen ytterligere informasjon. |
|--------------------------|--------------------------------|

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

#### Andre relevante opplysninger

|                              |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|
| Andre relevante opplysninger | Andre opplysninger ikke angitt. |
|------------------------------|---------------------------------|

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Vaskemidler                    | 5-15 % ikke-ioniske overflateaktive stoffer, < 5 % fosfonater, < 5 % parfyme.  |
| Referanser (Lover/Forskrifter) | Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften) av 30. mai 2008 med senere endringer.<br>Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer.<br>Europaparlaments- og Rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31.mars om vaske- og rengjøringsmidler, med senere endringer.<br>FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier. |
| Kommentarer                    | De tensidene som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.  |

## 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 kjemikaliet.<br>Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet. De gitte opplysningene er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, bruk, lagring, transport, avhending og utslipp. |
| Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3). | H302 Farlig ved svelging.<br>H312 Farlig ved hudkontakt.<br>H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.<br>H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.<br>H332 Farlig ved innånding.<br>H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.<br>H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.   |
| Viktige litteraturreferanser og datakilder           | Sikkerhetsdatablad fra produsenten. Datert: 19.06.2019.   |
| Opplysninger som er nye, slettet eller revidert      | Ny sammensetning.   |
| Versjon  | 9   |
| Utarbeidet av  | Krefting & Co v/KLH   |
| NOBB-nr.   | 48917763  |