

## SIKKERHETSDATABLAD

Plumbo Rengjøring Universal  
Pluss

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (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 22.09.2008

Revisjonsdato 17.12.2018

## 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Plumbo Rengjøring Universal Pluss

Artikkelnr. 33024

GTIN-nr. 7024110030248

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

Kjemikaliets bruksområde Vaskemiddel.

## 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

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**Klassifisering i henhold til CLP  
(EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Flam. Liq. 3; H226

**2.2. Merkingselementer****Farepiktogrammer (CLP)**

Varselord

Advarsel

Faresetninger

H226 Brannfarlig væske og damp.

Sikkerhetssetninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
 P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
 P233 Hold beholderen tett lukket.  
 P501 Innhold / beholder leveres til godkjent avfallsstasjon.

Supplerende faresetninger på etikett

P240 Beholder og mottaksutstyr jordes/ potensialutlignes.  
 P241 Bruk eksplosjonssikkert elektrisk utstyr.  
 P242 Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister.  
 P243 Treff tiltak mot statisk elektrisitet.  
 P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansiktsskjerm.  
 P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.  
 P370+P378 Ved brann: Slukk med skum, karbondioksid, tørt pulver eller vanntåke som slökkemiddel.  
 P403+P235 Oppbevares på et godt ventilt sted. Oppbevares kjølig.

Vaskemidler

< 5% Ikkeioniske overflateaktive stoffer.  
 Desinfeksjonsmiddel.

**2.3. Andre farer**

PBT / vPvB

Stoffblandingen inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

**AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER****3.2. Stoffblandinger**

| Komponentnavn        | Identifikasjon                                                                     | Klassifisering                        | Innhold  | Noter |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------|-------|
| 1-METOKSY-2-PROPANOL | CAS-nr.: 107-98-2<br>EC-nr.: 203-539-1<br>REACH reg. nr.:<br>01-2119457435-35-xxxx | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336 | 5 – 10 % |       |
| Etanol               | CAS-nr.: 64-17-5<br>EC-nr.: 200-578-6<br>REACH reg. nr.:                           | Flam. Liq. 2; H225                    | 5 -10 %  |       |

|                                                            |                                          |                          |           |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------|-----------|
|                                                            | 01-2119457610-43-XXXX                    |                          |           |
| PROPAN-2-OL;                                               | CAS-nr.: 67-63-0                         | Flam. Liq. 2; H225       | 5 – 10 %  |
| ISOPROPANOL;                                               | EC-nr.: 200-661-7                        | Eye Irrit. 2; H319       |           |
| 2-PROPANOL                                                 | REACH reg. nr.:<br>01-2119457558-25      | STOT SE3; H336           |           |
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl) ,<br>alpha-tridecyl-omega-hydroxy | CAS-nr.: 69011-36-5                      | Acute tox. 4; H302       | < 1 %     |
| Butylhydroksytoluen                                        | CAS-nr.: 128-37-0                        | Eye Dam. 1; H318         |           |
|                                                            | EC-nr.: 204-881-4                        | Aquatic Acute 1; H400;   | < 0,099 % |
|                                                            | REACH reg. nr.:<br>01-2119480433-40-xxxx | M-faktor 1               |           |
|                                                            |                                          | Aquatic Chronic 1; H410; |           |
|                                                            |                                          | M-faktor 1               |           |

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

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

|            |                                                                                                       |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Generelt   | Kontakt lege ved vedvarende ubehag.                                                                   |
| Innånding  | Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. |
| Hudkontakt | Vask huden grundig med såpe og vann.                                                                  |
| Øyekontakt | Skyll straks med rikelig mengder vann. Kontakt lege dersom irritasjon vedvarer.                       |
| Svelging   | Drick et par glass vann eller melk. IKKE fremkall brekning.                                           |

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

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akutte symptomer og virkninger | VED INNÅNDING: Damper kan forårsake hodepine, utmattethet, svimmelhet og kvalme.<br>VED HUDKONTAKT: Langvarig kontakt kan forårsake rødhet, irritasjon og tørr hud.<br>VED ØYEKONTAKT: Kan forårsake midlertidig irritasjon i øynene.<br>VED SVELGING: Kan forårsake kvalme, hodepine, svimmelhet og forgiftning. |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                   |                                                                    |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Annen informasjon | Ingen spesifikke førstehjelpsforanstaltninger notert, se pkt. 4.1. |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------|

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slukkingsmidler

|                        |                                                     |
|------------------------|-----------------------------------------------------|
| Egnede slukkingsmidler | Pulver, karbondioksid (CO2), alkoholresistent skum. |
|------------------------|-----------------------------------------------------|

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

|                               |                                                                                                                             |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brann- og eksplosjonsfarer    | Brannfarlig væske og damp.                                                                                                  |
| Farlige forbrenningsprodukter | Slipper ut giftig røyk ved forbrenning. Kan inkludere, men er ikke begrenset til: Karbondioksid (CO2). Karbonmonoksid (CO). |

### 5.3. Råd til brannmannskaper

**Brannslukningsmetoder**

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 åndedrettsvern (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**

Unngå utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.

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

Samle opp med absorberende, ikke-brennbart materiale i passende beholdere. Leveres til godkjent mottaksstasjon i henhold til lokale forskrifter. 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**

Må ikke utsettes for varme, gnister eller åpen ild. Unngå direkte sollys.

**Beskyttelsestiltak****Beskyttelsestiltak**

Bruk verneutstyr som beskrevet i avsnitt 8.

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

Oppbevares på kjølig, tørt og ventilert lager og i lukkede beholdere. Unngå frost. Følg bestemmelsene for brannfarlige væsker.

**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. Kontrollparametrer**

| Komponentnavn        | Identifikasjon    | Grenseverdier                                                                       | Norm år |
|----------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 1-METOKSY-2-PROPANOL | CAS-nr.: 107-98-2 | Grenseverdi, type: TGV<br>8 timers grenseverdi: 50 ppm<br>8 timers grenseverdi: 180 |         |

|                                            |                  |                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                            |                  | mg/m <sup>3</sup><br><b>Grenseverdier, bokstav</b><br>Bokstavkoder: H, E.<br><b>Grenseverdier, bokstav</b><br>Bokstavbeskrivelse: H –<br>Kjemikalier som kan tas<br>opp gjennom huden.<br>E – EU har en veiledende<br>grenseverdi for stoffet. |
| Etanol                                     | CAS-nr.: 64-17-5 | 8 timers grenseverdi: 500<br>ppm<br>8 timers grenseverdi: 950<br>mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                             |
| PROPAN-2-OL;<br>ISOPROPANOL;<br>2-PROPANOL | CAS-nr.: 67-63-0 | 8 timers grenseverdi: 100<br>ppm<br><b>Grenseverdier, bokstav</b><br>Bokstavkoder: AN<br>8 timers grenseverdi: 245<br>mg/m <sup>3</sup><br><b>Grenseverdier, bokstav</b><br>Bokstavkoder: AN                                                   |

## DNEL / PNEC

### DNEL

Gruppe: Profesjonell  
 Eksponeringsvei: Langtids, dermal (systemisk)  
 Verdi: 888 mg/kg bw/day  
 Referanse: Propan-2-ol

Gruppe: Profesjonell  
 Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk)  
 Verdi: 500 mg/m<sup>3</sup>  
 Referanse: Propan-2-ol

Gruppe: Konsument  
 Eksponeringsvei: Langtids, dermal (systemisk)  
 Verdi: 319 mg/kg bw/day  
 Referanse: Propan-2-ol

Gruppe: Konsument  
 Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk)  
 Verdi: 89 mg/m<sup>3</sup>  
 Referanse: Propan-2-ol

Gruppe: Konsument  
 Eksponeringsvei: Langtids, oral (systemisk)  
 Verdi: 26 mg/kg bw/day

### PNEC

Eksponeringsvei: Ferskvann  
 Verdi: 140,9 mg/l  
 Referanse: Propan-2-ol

Eksponeringsvei: Saltvann  
 Verdi: 140,9 mg/l  
 Referanse: Propan-2-ol

Eksponeringsvei: Jord  
Verdi: 28 mg/kg

## 8.2. Eksponeringskontroll

### Varselsskilt



## Forholdsregler for å hindre eksponering

Tekniske tiltak for å hindre eksponering

Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon.

## Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse

Ingen spesiell øyebeskyttelse er nødvendig ved normal bruk.

## Håndvern

Egnede hansker

Benytt hansker av motstandsdyktig materiale.

Egnede materialer

Nitrilgummi. Polyvinylalkohol (PVA). Viton gummi (fluorogummi).

Gjennomtrengningstid

Kommentarer: Hanske må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid.

Håndbeskyttelse, kommentar

NS-EN 374 (Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer). NS-EN 420 (Vernehansker – Generelle krav og prøvingsmetoder).

## 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

Blå

Lukt

Parfymert.

pH

Kommentarer: Ikke fastslått.

|                                |                                              |
|--------------------------------|----------------------------------------------|
| Kokepunkt / kokepunktintervall | Kommentarer: Ikke fastslått.                 |
| Flammepunkt                    | Verdi: ~ 36 °C                               |
| Relativ tetthet                | Verdi: 0,96                                  |
| Løslighet                      | Medium: Vann<br>Kommentarer: Lettoppløselig. |

## 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 reaktivetsrisiko forbundet med dette produktet. |
|-------------|--------------------------------------------------------------------|

### 10.2. Kjemisk stabilitet

|            |                                                                                                                         |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stabilitet | Stabil ved normale temperaturer og når de brukes som anbefalt. Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk. |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| Risiko for farlige reaksjoner | Ingen under normale forhold. |
|-------------------------------|------------------------------|

### 10.4. Forhold som skal unngås

|                         |                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------|
| Forhold som skal unngås | Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder. |
|-------------------------|--------------------------------------------------|

### 10.5. Uforenlige materialer

|                            |                                                                                                                       |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materialer som skal unngås | Ingen bestemt materiale eller gruppe av materialer vil trolig reagere med produktet og produsere en farlig situasjon. |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

|                             |                                                                                       |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Farlige spaltningsprodukter | Ingen under normale forhold.<br>Ved brann dannes farlige gasser. Se også avsnitt 5.2. |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

|                 |                                                                                                                                                          |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Komponent       | Etanol                                                                                                                                                   |
| Akutt giftighet | <b>Type toksisitet:</b> Akutt<br><b>Testet effekt:</b> LD50<br><b>Eksponeringsvei:</b> Oral<br><b>Verdi:</b> 7060 mg/kg<br><b>Forsøksdyreart:</b> Rotte. |

|                           |                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                           | <b>Type toksisitet:</b> Akutt<br><b>Testet effekt:</b> LD50<br><b>Eksponeringsvei:</b> Dermal<br><b>Verdi:</b> 20000 mg/kg<br><b>Forsøksdyreart:</b> Kanin.                              |
|                           | <b>Type toksisitet:</b> Akutt<br><b>Testet effekt:</b> LC50<br><b>Eksponeringsvei:</b> Innånding (damp)<br><b>Verdi:</b> 124,7 mg/l<br><b>Forsøksdyreart:</b> Rotte.                     |
| Komponent                 | PROPAN-2-OL; ISOPROPANOL; 2-PROPANOL                                                                                                                                                     |
| Akutt giftighet           | <b>Type toksisitet:</b> Akutt<br><b>Testet effekt:</b> LD50<br><b>Eksponeringsvei:</b> Oral<br><b>Verdi:</b> 4396 mg/kg<br><b>Forsøksdyreart:</b> Rotte                                  |
|                           | <b>Type toksisitet:</b> Akutt<br><b>Testet effekt:</b> LD50<br><b>Eksponeringsvei:</b> Dermal<br><b>Verdi:</b> 12800 mg/kg<br><b>Forsøksdyreart:</b> Kanin                               |
|                           | <b>Type toksisitet:</b> Akutt<br><b>Testet effekt:</b> LC50<br><b>Eksponeringsvei:</b> Innånding.<br><b>Varighet:</b> 4 timer<br><b>Verdi:</b> 72,6 mg/l<br><b>Forsøksdyreart:</b> Rotte |
|                           |                                                                                                                                                                                          |
| Andre toksikologiske data | Ingen toksikologisk informasjon er tilgjengelig for stoffblandingen.                                                                                                                     |

## Øvrige helsefareopplysninger

|                                                                               |                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Innånding                                                                     | Dampene har en narkotisk effekt. Symptomer etter overeksponering kan omfatte følgende: Hodepine. Trøtthet. Svimmelhet. Kvalme, oppkast. Kan forårsake irritasjon i luftveiene. |
| Hudkontakt                                                                    | Langvarig kontakt kan forårsake rødhet, irritasjon og tørr hud.                                                                                                                |
| Øyekontakt                                                                    | Kan forårsake midlertidig irritasjon i øynene.                                                                                                                                 |
| Svelging                                                                      | Kan forårsake irritasjon. Symptomer etter overeksponering kan omfatte følgende: Magesmerter. Kvalme, oppkast. Diaré.                                                           |
| Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering                        | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.                                                                              |
| Vurdering av reproduksjonstoksisitet, klassifisering                          | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.                                                                              |
| Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.                                                                              |

Vurdering av spesifikk  
målorgantoksisitet - repeterende  
eksponering, klassifisering

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å  
være oppfylt.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

|                               |                                                                                                                                       |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Komponent                     | PROPAN-2-OL; ISOPROPANOL; 2-PROPANOL                                                                                                  |
| Akvatisk toksisitet, fisk     | <b>Verdi:</b> 9640 mg/l<br><b>Testvarighet:</b> 96 timer<br><b>Art:</b> Pimephales promelas<br><b>Metode:</b> LC50                    |
| Komponent                     | Butylhydroksytoluen                                                                                                                   |
| Akvatisk toksisitet, fisk     | <b>Toksisitet typen:</b> Akutt<br><b>Verdi:</b> 199 µg/l<br><b>Effektdose konsentrasjon:</b> LC50                                     |
| Komponent                     | PROPAN-2-OL; ISOPROPANOL; 2-PROPANOL                                                                                                  |
| Akvatisk toksisitet, alge     | <b>Verdi:</b> 1800 mg/l<br><b>Testvarighet:</b> 72 timer<br><b>Metode:</b> IC50                                                       |
| Komponent                     | Butylhydroksytoluen                                                                                                                   |
| Akvatisk toksisitet, alge     | <b>Toksisitet typen:</b> Akutt<br><b>Verdi:</b> 0,42 mg/l<br><b>Effektdose konsentrasjon:</b> EC50<br><b>Testvarighet:</b> 72 time(r) |
| Komponent                     | PROPAN-2-OL; ISOPROPANOL; 2-PROPANOL                                                                                                  |
| Akvatisk toksisitet, krepsdyr | <b>Verdi:</b> 13299 mg/l<br><b>Testvarighet:</b> 48 timer<br><b>Art:</b> Daphnia magna<br><b>Metode:</b> EC50                         |
| Økotoksisitet                 | Det finnes ingen data om produktets økotoksisitet.                                                                                    |

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

|                                             |                                                    |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Persistens og nedbrytbarhet,<br>kommentarer | Det finnes ingen data om produktets nedbrytbarhet. |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------|

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

|                           |                                             |
|---------------------------|---------------------------------------------|
| Bioakkumuleringspotensial | Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering. |
|---------------------------|---------------------------------------------|

### 12.4. Mobilitet i jord

|           |                                |
|-----------|--------------------------------|
| Mobilitet | Ingen informasjon tilgjengelig |
|-----------|--------------------------------|

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

|                        |                                                                        |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| PBT vurderingsresultat | Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB. |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------|

## 12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon Ikke kjent.

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet | Leveres som farlig avfall til godkjent behandler eller innsamler. Bekreft avfallsdisponering med kommuneingeniør/miljøsjef/Miljødirektoratet og lokale forskrifter. Koden for farlig avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker. |
| Avfallskode EAL                            | Avfallskode EAL: 200129 rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer<br>Klassifisert som farlig avfall: Ja                                                                                                                                                                       |

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1. FN-nummer

|             |      |
|-------------|------|
| ADR/RID/ADN | 1993 |
| IMDG        | 1993 |
| ICAO/IATA   | 1993 |

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

|                                                    |                           |
|----------------------------------------------------|---------------------------|
| Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN                      | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  |
| ADR/RID/ADN                                        | BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. |
| Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff ADR/RID/ADN | Etanol, Propan-2-ol       |
| IMDG                                               | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  |
| ICAO/IATA                                          | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  |

### 14.3. Transportfareklasse(r)

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| ADR/RID/ADN                     | 3  |
| Klassifiseringskode ADR/RID/ADN | F1 |
| IMDG                            | 3  |
| ICAO/IATA                       | 3  |

### 14.4. Emballasjegruppe

|             |     |
|-------------|-----|
| ADR/RID/ADN | III |
| IMDG        | III |
| ICAO/IATA   | III |

### 14.5. Miljøfarer

Marin forurensning Nei.

## 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

## 14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Produktnavn FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

## Andre relevante opplysninger

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Fareseddel ADR/RID/ADN       | 3                |
| Fareetikett IMDG             | 3                |
| Etiketter ICAO/IATA          | 3                |
| Andre relevante opplysninger | Ikke anvendelig. |

## ADR/RID Annen informasjon

|                                      |     |
|--------------------------------------|-----|
| Tunnelbegrensningskode               | D/E |
| Transport kategori                   | 3   |
| Farenr.                              | 30  |
| Andre relevante opplysninger ADR/RID | 30  |

## IMDG Annen informasjon

EmS F-E, S-E

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vaskemidler                    | < 5% Ikkeioniske overflateaktive stoffer.<br>Desinfeksjonsmiddel.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Biocider                       | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Referanser (Lover/Forskrifter) | Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensnng 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>FOR-2017-04-18-480 Forskrift om biocider (biocidforskriften).<br>FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.<br>FOR-2002-06-26-744 Forskrift om brannfarlig vare med senere endringer.<br>Europaparlaments- og Rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31.mars om vaske- og rengjøringsmidler, med senere endringer.<br>FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap. |
| Deklarasjonsnr.                | 313995                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet  
er gjennomført

Nei

Kjemikaliesikkerhetsvurdering

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger

Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig for alle som håndterer kjemikaliet.  
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).

H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
H226 Brannfarlig væske og damp.  
H302 Farlig ved svelging.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.  
H400 Meget giftig for liv i vann.  
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Viktige litteraturreferanser og  
datakilder

Sikkerhetsdatablad fra leverandøren. Datert 11.04.2018.

Opplysninger som er nye, slettet  
eller revidert

Avsnitt 2 - 16.

Versjon

10

Utarbeidet av

Krefting & Co v/KLH

NOBB-nr.

42027054