

## DEGREASER 65

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878  
Utgivelsesdato: 29.10.2024 Redigert: 02.09.2024 Erstatte versjon: 28.09.2022 Versjon: 1.4

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

## 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn : DEGREASER 65  
UFI : 3X2X-28X9-H000-2264  
Produktkode : BDS000275AE  
Produkttype : Vaskemiddel  
Forstøvningsanordning : Aerosol

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

## Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori : Profesjonell bruk  
Bruk av stoffet/blandingen : Rensemidler - Kraftig

## 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

## Leverandør

CRC Industries Europe B.V.  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34  
[hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com), [www.crcind.com](http://www.crcind.com)

## 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : +32(0)52/45.60.11  
Office hours: 9-17h CET

| Land/region | Organisasjon/Firma | Adresse                                                   | Nødtelefon      | Kommentar           |
|-------------|--------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|
| Norge       | Giftinformasjonen  | Folkehelseinstituttet<br>Postboks 222 Skøyen<br>0213 Oslo | +47 22 59 13 00 | Døgnåpent hele uken |

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

## 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

## Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Aerosoler, Kategori 1 H222;H229  
Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponering, Kategori H336  
3, narkotiske virkninger  
Aspirasjonsfare, Kategori 1 H304  
Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

## Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. Ekstremt brannfarlig aerosol. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

## 2.2. Merkingselementer

## Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02



GHS07

# DEGREASER 65

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Signalord (CLP)           | : Fare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Inneholder                | : Hydrokarboner, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forb., <2% aromater; 2-metoksy-1-metyletylacetat; 1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter; butan-2-ol, 2-butanol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Faresetning (CLP)         | : H222 - Ekstremt brannfarlig aerosol.<br>H229 - Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.<br>H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Sikkerhetssetninger (CLP) | : P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.<br>P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.<br>Røyking forbudt.<br>P211 - Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.<br>P251 - Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.<br>P261 - Unngå innånding av damp/aerosoler.<br>P271 - Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.<br>P410+P412 - Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50°C.<br>P501 - Innhold/beholder leveres til oppsamlingspunkter for farlig avfall og spesialavfall i henhold til lokale, regionale, nasjonale og/eller internasjonale regler. |
| EUH setninger             | : EUH066 - Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

### 2.3. Andre farer

Inneholder ingen PBT- og/eller vPvB-substanser ≥ 0,1 % – målt i henhold til REACH Vedlegg XIII

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2. Stoffblandinger

| Navn                                                                                                                                                                                                                               | Produktidentifikator                                                                                          | %       | Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Hydrokarboner, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forb., <2% aromater<br>stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (NO)                                                                                | EU nr: 919-857-5<br>REACH-nr.: 01-2119463258-33                                                               | 50 – 75 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>EUH066           |
| 2-metoksy-1-metyletylacetat<br>stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (NO); stoffer som er underlagt begrensninger for eksponering på arbeidsplasser                                                    | CAS-nr: 108-65-6<br>EU nr: 203-603-9<br>EU-identifikationsnummer: 607-195-00-7<br>REACH-nr.: 01-2119475791-29 | 10 – 25 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336                                          |
| 1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter<br>stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (NO); stoffer som er underlagt begrensninger for eksponering på arbeidsplasser | CAS-nr: 107-98-2<br>EU nr: 203-539-1<br>EU-identifikationsnummer: 603-064-00-3<br>REACH-nr.: 01-2119457435-35 | 10 – 25 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336                                          |
| Karbondioksid (CO2)<br>(Drivgass (Aerosol))<br>stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (NO); stoffer som er underlagt begrensninger for eksponering på arbeidsplasser                                    | CAS-nr: 124-38-9                                                                                              | 1 – 5   | Press. Gas (Comp.), H280                                                       |
| butan-2-ol, 2-butanol<br>stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (NO)                                                                                                                                    | CAS-nr: 78-92-2<br>EU nr: 201-158-5<br>EU-identifikationsnummer: 603-127-00-5<br>REACH-nr.: 01-2119475146-36  | ≤ 5     | Flam. Liq. 3, H226<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336<br>STOT SE 3, H335 |

Produkt er underlagt CLP Artikkel 1.1.3.7. Reglene for kunngjøring av komponenter har blitt modifisert i dette tilfellet.

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

# DEGREASER 65

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FØRSTEHJELP generell         | : Tilkall legen umiddelbart.                                                                                                                                                                                                                                      |
| FØRSTEHJELP etter innånding  | : Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.<br>Ved pustesyntomer: Ring giftinformasjonen eller en lege. La den forulykkede hvile.<br>Oppsøk medisinsk tilsyn hvis tegn/symptomer fortsetter å utvikle seg. |
| FØRSTEHJELP etter hudkontakt | : Tilsølte klær må fjernes. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp. Vask huden med mye vann.<br>Oppsøk legen dersom irritasjonen utvikler seg.                                                                                                                          |
| FØRSTEHJELP etter øyekontakt | : Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Oppsøk legen ved vedvarende smerte eller rødhet.<br>Oppsøk legen dersom irritasjonen utvikler seg.                                                                                                                   |
| FØRSTEHJELP etter svelging   | : Ikke fremkall oppkast. Tilkall legen umiddelbart. Skyll munnen. Ved brekninger må hodet holdes lavt så at mageinnholdet ikke kommer ned i lungene.                                                                                                              |

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

|                                     |                                                        |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Symptomer/virkninger                | : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.             |
| Symptomer/virkninger ved hudkontakt | : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. |
| Symptomer/virkninger ved svelging   | : Fare for lungeødem.                                  |

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

Behandles symptomatisk. Still til rådighet generelle, støttende tiltak og behandle symptomatisk. Hold offeret under observasjon. Symptomer kan oppstå på et senere stadium.

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1. Slukkingsmidler

|                             |                                                |
|-----------------------------|------------------------------------------------|
| Egnede brannslukningsmidler | : Vannspray. Tørt pulver. Skum. Karbondioksid. |
| Uegnet slukningsmiddel      | : Ikke bruk en sterk vannstrøm.                |

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

|                                               |                                                        |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Brannfare                                     | : Ekstremt brannfarlig aerosol.                        |
| Eksplisjonsfare                               | : Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. |
| Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann | : Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.      |

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

|                                 |                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brannslukkingsinstruksjoner     | : Flytt beholdere fra brannen dersom det lar seg gjøre uten risiko for en selv. Bruk standard brannslukningsrutiner og vurder faremomentene ved andre involverte stoffer. |
| Beskyttelse under brannslukking | : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende kroppsværn.                                                                              |

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

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

##### For personell som ikke er nødpersonell

|                |                                                                                                                                              |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verneutstyr    | : Bruk riktig verneutstyr og -klær ved rengjøring.                                                                                           |
| Nødsprosedyrer | : Ventilert utslippsområdet. Ikke utsett for åpen ild eller gnister. Røyking forbudt. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. |

##### For nødhjelpspersonell

|                |                                                                                                                                     |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verneutstyr    | : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr". |
| Nødsprosedyrer | : Hold unødvendig personale unna. Luft området.                                                                                     |

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. Hindre at produktet kommer inn i kloakken, undergrunnen, grøfter eller andre steder der dets akkumulering kan være farlig. Sørg for at lekkasje eller utslipp ikke renner ut i sluker, kloakksystemet eller vassdrag.

# DEGREASER 65

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

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

- Rengjøringsmetoder
- : Absorber den resterende væsken med sand eller en inert absorbent og flytt til et sikkert sted. Skyll de forurensede flatene med rikelig med vann. Små mengder væskeutslipp: samles opp i ubrennbart absorberende materiale og skuffes opp i beholder for avfallsbehandling. Få opp produktet med mekaniske hjelpemidler. I tilfeller av større lekkasjer, isoler lekkasjen i en demning og tilfør våt sand eller jord før det kan avhendes trygt. Spyl området med vann når produktet er fjernet. Absorbér mindre spill med tørt, kjemisk absorberingsmiddel. Rengjør overflaten grundig for å fjerne restforurensing.
- Andre opplysninger
- : Faste materialer eller rester elimineres på et godkjent senter.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

For avhending av impregnerte materialer, se seksjon 13: "Disponeringshensyn".

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Forsiktighetsregler for sikker håndtering
- : Bruk personlig verneutstyr. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Unngå langvarig eksponering. Håndteres i samsvar med god yrkeshygiene og sikkerhetsforskrifter.
- Hygieniske forhåndsregler
- : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering.

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

- Oppbevaringsbetingelser
- : Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F. Oppbevares innelåst. Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket. Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. Oppbevar containerne lukket når de ikke er i bruk.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametrer

#### Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

| Karbondioksid (CO2) (124-38-9)                                       |                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| EU - Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (IOEL) |                                                                      |
| Lokalt navn                                                          | Carbon dioxide                                                       |
| IOEL TWA                                                             | 9000 mg/m³                                                           |
|                                                                      | 5000 ppm                                                             |
| Regulatorisk referanse                                               | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC                                      |
| Norge - Grenser for arbeidseksponering                               |                                                                      |
| Lokalt navn                                                          | Karbondioksid                                                        |
| Grenseverdi (OEL TWA)                                                | 9000 mg/m³                                                           |
|                                                                      | 5000 ppm                                                             |
| Merknad                                                              | E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet. |
| Regulatorisk referanse                                               | FOR-2023-12-18-2278                                                  |

# DEGREASER 65

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

|                                                                                           |                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hydrokarboner, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forb., <2% aromater                 |                                                                                                                    |
| Norge - Grenser for arbeidseksposering                                                    |                                                                                                                    |
| Grenseverdi (OEL TWA)                                                                     | 275 mg/m³                                                                                                          |
|                                                                                           | 50 ppm                                                                                                             |
| 2-metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)                                                    |                                                                                                                    |
| EU - Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (IOEL)                      |                                                                                                                    |
| Lokalt navn                                                                               | 2-Methoxy-1-methylethylacetate                                                                                     |
| IOEL TWA                                                                                  | 275 mg/m³                                                                                                          |
|                                                                                           | 50 ppm                                                                                                             |
| IOEL STEL                                                                                 | 550 mg/m³                                                                                                          |
|                                                                                           | 100 ppm                                                                                                            |
| Merknad                                                                                   | Skin                                                                                                               |
| Regulatorisk referanse                                                                    | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC                                                                                    |
| Norge - Grenser for arbeidseksposering                                                    |                                                                                                                    |
| Lokalt navn                                                                               | 1-metoksy-2-propylacetat                                                                                           |
| Grenseverdi (OEL TWA)                                                                     | 270 mg/m³                                                                                                          |
|                                                                                           | 50 ppm                                                                                                             |
| Merknad                                                                                   | H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet. |
| Regulatorisk referanse                                                                    | FOR-2023-12-18-2278                                                                                                |
| 1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter (107-98-2) |                                                                                                                    |
| EU - Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (IOEL)                      |                                                                                                                    |
| Lokalt navn                                                                               | 1-Methoxypropanol-2                                                                                                |
| IOEL TWA                                                                                  | 375 mg/m³                                                                                                          |
|                                                                                           | 100 ppm                                                                                                            |
| IOEL STEL                                                                                 | 568 mg/m³                                                                                                          |
|                                                                                           | 150 ppm                                                                                                            |
| Merknad                                                                                   | Skin                                                                                                               |
| Regulatorisk referanse                                                                    | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC                                                                                    |
| Norge - Grenser for arbeidseksposering                                                    |                                                                                                                    |
| Lokalt navn                                                                               | 1-metoksy-2-propanol (Propylenglykolmonometyleter)                                                                 |
| Grenseverdi (OEL TWA)                                                                     | 180 mg/m³                                                                                                          |
|                                                                                           | 50 ppm                                                                                                             |
| Merknad                                                                                   | H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet. |
| Regulatorisk referanse                                                                    | FOR-2023-12-18-2278                                                                                                |
| butan-2-ol, 2-butanol (78-92-2)                                                           |                                                                                                                    |
| Norge - Grenser for arbeidseksposering                                                    |                                                                                                                    |
| Lokalt navn                                                                               | Butan-2-ol                                                                                                         |
| Takverdi (OEL C)                                                                          | 75 mg/m³                                                                                                           |

# DEGREASER 65

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

| butan-2-ol, 2-butanol (78-92-2) |                                               |
|---------------------------------|-----------------------------------------------|
|                                 | 25 ppm                                        |
| Merknad                         | H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden. |
| Regulatorisk referanse          | FOR-2023-12-18-2278                           |

Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

| Hydrokarboner, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forb., <2% aromater                 |                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| DNEL/DMEL (Arbeidstakere)                                                                 |                          |
| Langsiktig - systemiske effekter, dermal                                                  | 208 mg/kg kroppsvekt/dag |
| Langsiktig - systemiske effekter, innånding                                               | 871 mg/m³                |
| DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)                                                         |                          |
| Langsiktig - systemiske effekter, oral                                                    | 125 mg/kg kroppsvekt/dag |
| Langsiktig - systemiske effekter, innånding                                               | 185 mg/m³                |
| Langsiktig - systemiske effekter, dermal                                                  | 125 mg/kg kroppsvekt/dag |
| 2-metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)                                                    |                          |
| DNEL/DMEL (Arbeidstakere)                                                                 |                          |
| Akutt - lokale effekter, innånding                                                        | 550 mg/m³                |
| Langsiktig - systemiske effekter, dermal                                                  | 796 mg/kg kroppsvekt/dag |
| Langsiktig - systemiske effekter, innånding                                               | 275 mg/m³                |
| DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)                                                         |                          |
| Akutt - systemiske effekter, oral                                                         | 500 mg/kg kroppsvekt/dag |
| Langsiktig - systemiske effekter, oral                                                    | 36 mg/kg kroppsvekt/dag  |
| Langsiktig - systemiske effekter, innånding                                               | 33 mg/m³                 |
| Langsiktig - systemiske effekter, dermal                                                  | 320 mg/kg kroppsvekt/dag |
| Langsiktig - lokale effekter, innånding                                                   | 33 mg/m³                 |
| PNEC (Vann)                                                                               |                          |
| PNEC vann (ferskvann)                                                                     | 0,635 mg/l               |
| PNEC vann (sjøvann)                                                                       | 0,0635 mg/l              |
| PNEC vann (intermitterende, ferskvann)                                                    | 6,35 mg/l                |
| PNEC (Bunnfall)                                                                           |                          |
| PNEC bunnfall (ferskvann)                                                                 | 3,29 mg/kg tørrvekt      |
| PNEC bunnfall (sjøvann)                                                                   | 0,329 mg/kg tørrvekt     |
| PNEC (Jord)                                                                               |                          |
| PNEC jord                                                                                 | 0,29 mg/kg tørrvekt      |
| PNEC (STP)                                                                                |                          |
| PNEC renseanlegg                                                                          | 100 mg/l                 |
| 1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter (107-98-2) |                          |
| DNEL/DMEL (Arbeidstakere)                                                                 |                          |
| Akutt - systemiske effekter, innånding                                                    | 553,5 mg/m³              |
| Akutt - lokale effekter, innånding                                                        | 553,5 mg/m³              |

# DEGREASER 65

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

| 1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter (107-98-2) |                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Langsiktig - systemiske effekter, dermal                                                  | 183 mg/kg kroppsvekt/dag |
| Langsiktig - systemiske effekter, innånding                                               | 369 mg/m³                |
| <b>DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)</b>                                                  |                          |
| Langsiktig - systemiske effekter, oral                                                    | 33 mg/kg kroppsvekt/dag  |
| Langsiktig - systemiske effekter, innånding                                               | 43,9 mg/m³               |
| Langsiktig - systemiske effekter, dermal                                                  | 78 mg/kg kroppsvekt/dag  |
| <b>PNEC (Vann)</b>                                                                        |                          |
| PNEC vann (ferskvann)                                                                     | 10 mg/l                  |
| PNEC vann (sjøvann)                                                                       | 1 mg/l                   |
| PNEC vann (intermitterende, ferskvann)                                                    | 100 mg/l                 |
| <b>PNEC (Bunnfall)</b>                                                                    |                          |
| PNEC bunnfall (ferskvann)                                                                 | 52,3 mg/kg tørrvekt      |
| PNEC bunnfall (sjøvann)                                                                   | 5,2 mg/kg tørrvekt       |
| <b>PNEC (Jord)</b>                                                                        |                          |
| PNEC jord                                                                                 | 4,59 mg/kg tørrvekt      |
| <b>PNEC (STP)</b>                                                                         |                          |
| PNEC renseanlegg                                                                          | 100 mg/l                 |
| butan-2-ol, 2-butanol (78-92-2)                                                           |                          |
| <b>DNEL/DMEL (Arbeidstakere)</b>                                                          |                          |
| Langsiktig - systemiske effekter, dermal                                                  | 405 mg/kg kroppsvekt/dag |
| Langsiktig - systemiske effekter, innånding                                               | 600 mg/m³                |
| <b>DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)</b>                                                  |                          |
| Langsiktig - systemiske effekter, oral                                                    | 15 mg/kg kroppsvekt/dag  |
| Langsiktig - systemiske effekter, innånding                                               | 213 mg/m³                |
| Langsiktig - systemiske effekter, dermal                                                  | 203 mg/kg kroppsvekt/dag |
| <b>PNEC (Vann)</b>                                                                        |                          |
| PNEC vann (ferskvann)                                                                     | 47,1 mg/l                |
| PNEC vann (sjøvann)                                                                       | 47,1 mg/l                |
| PNEC vann (intermitterende, ferskvann)                                                    | 47,1 mg/l                |
| <b>PNEC (Bunnfall)</b>                                                                    |                          |
| PNEC bunnfall (ferskvann)                                                                 | 196,19 mg/kg tørrvekt    |
| PNEC bunnfall (sjøvann)                                                                   | 196,19 mg/kg tørrvekt    |
| <b>PNEC (Jord)</b>                                                                        |                          |
| PNEC jord                                                                                 | 11,58 mg/kg tørrvekt     |
| <b>PNEC (Oral)</b>                                                                        |                          |
| PNEC oral (sekundær forgiftning)                                                          | 1000 mg/kg føde          |
| <b>PNEC (STP)</b>                                                                         |                          |
| PNEC renseanlegg                                                                          | 761 mg/l                 |

# DEGREASER 65

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### Egnede tekniske kontrollmekanismer

##### Egnede tekniske kontrollmekanismer:

God, generell ventilasjon bør brukes. Ventilasjonsgraden bør tilpasses forholdene. Hvis det er aktuelt, bør det brukes prosessavtrekkshetter, lokal avtrekksventilasjon eller andre konstruksjonsmessige tiltak for å redusere de luftbårne nivåene til lavere enn de anbefalte eksponeringsgrensene. Hvis det ikke er etablert eksponeringsgrenser, må de luftbårne nivåene holdes på et akseptabelt nivå.

#### Personlig verneutstyr

##### Personlig verneutstyr – symbol(er):



#### Øye- og ansiktsvern

##### Øyebeskyttelse:

Bruk vernebriller i samsvar med EN 166. Sikkerhetsbriller med sidebeskyttelser.

#### Hudbeskyttelse

##### Hud- og kroppsvern:

Hvis gjentatt kontakt med huden eller kontaminering av klærne er mulig, bruk verneklær. Bruk egnede verneklær

##### Håndvern:

Bruk egnede hansker som er EN374-testede. Gjennomtrengningstiden til hanskene bør overstige den totale varigheten av bruken av produktet. Hvis arbeidstiden overstiger den oppgitte gjennomtrengningstiden på hanskene, bør andre hansker velges. Best egnet er nitrilhansker.

#### Åndedrettsvern

##### Åndedrettsvern:

Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern. Godkjent åndedrettsvern mot organiske damper. Filtertype: A

#### Termiske risikoområder

##### Beskyttelse mot termiske farer:

Antas ikke å være farlig under vanlige bruksforhold. Bruk egnete, termiske verneklær når det er nødvendig.

#### Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

##### Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet. Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr må kontrolleres for å sikre at de oppfyller kravene i miljøvernlovgivningen.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

|                                             |                                                        |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Form                                        | : Væske                                                |
| Farge                                       | : Fargeløst.                                           |
| Utseende                                    | : Væske med CO2 som drivgass.                          |
| Lukt                                        | : litt eterisk.                                        |
| Luktterskel                                 | : Ikke tilgjengelig                                    |
| Smeltepunkt                                 | : Gjelder ikke                                         |
| Frysepunkt                                  | : Ikke tilgjengelig                                    |
| Kokepunkt                                   | : 100 – 200 °C                                         |
| Brannfarlighet                              | : Ekstremt brannfarlig aerosol.                        |
| Eksplorative egenskaper                     | : Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. |
| Nedre eksplosjonsgrense                     | : Ikke tilgjengelig                                    |
| Øvre eksplosjonsgrense                      | : Ikke tilgjengelig                                    |
| Flammepunkt                                 | : 23 °C (lukket kar)                                   |
| Selvantennelsestemperatur                   | : > 200 °C                                             |
| Nedbrytningstemperatur                      | : Ikke tilgjengelig                                    |
| pH                                          | : Gjelder ikke                                         |
| Viskositet, kinematisk                      | : < 20,5 mm²/s                                         |
| Løselighet                                  | : Uoppløselig i vann.                                  |
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow) | : Gjelder ikke                                         |



# DEGREASER 65

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

|                             |                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| Damptrykk                   | : Ikke tilgjengelig               |
| Damptrykk ved 50°C          | : Ikke tilgjengelig               |
| Massetetthet                | : 0,81 g/cm <sup>3</sup> ved 20°C |
| Relativ tetthet             | : 0,81 ved 20°C                   |
| Relativ dampetthet ved 20°C | : Ikke tilgjengelig               |
| Partikkels karakteristikk   | : Gjelder ikke                    |

### 9.2. Andre opplysninger

#### Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

% Av brennbare ingredienser : 75 – 100 %

#### Andre sikkerhetskjennetegn

VOC-innhold : 783 g/l  
Ytterligere informasjon : For aerosoler uten drivmiddel.

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå kontakt med varme flater. Varme. Ingen flammer, ingen gnister. Fjern all antennelseskilde.

### 10.5. Uforenlige materialer

Sterke oksideringsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

I normale oppbevarings- og bruksforhold skulle det ikke dannes noe farlig nedbrytningsprodukt. Karbonoksider (CO, CO<sub>2</sub>).

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

|                                     |                                                                                                           |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Akutt toksisitet (oral)</b>      | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt) |
| <b>Akutt toksisitet (hud)</b>       | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt) |
| <b>Akutt toksisitet (innånding)</b> | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt) |

#### Hydrokarboner, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forb., <2% aromater

|                 |              |
|-----------------|--------------|
| LD50 oral rotte | > 5000 mg/kg |
| LD50 hud rotte  | > 5000 mg/kg |
| LD50 hud kanin  | > 5000 mg/kg |

#### 2-metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)

|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| LD50 oral rotte | > 5000 mg/kg          |
| LD50 oralt      | 8532 mg/kg kroppsvekt |

# DEGREASER 65

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

|                                                                                                  |                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>2-metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)</b>                                                    |                                                                                                                              |
| LD50 hud rotte                                                                                   | > 2000 mg/kg kroppsvekt                                                                                                      |
| LD50 dermalt                                                                                     | > 5000 mg/kg kroppsvekt                                                                                                      |
| LC50 Inhalering - Rotte (Støv/tåke)                                                              | > 10800 mg/l                                                                                                                 |
| <b>1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)</b> |                                                                                                                              |
| LD50 oral rotte                                                                                  | 4016 mg/kg                                                                                                                   |
| LD50 hud kanin                                                                                   | > 2000 mg/kg                                                                                                                 |
| LC50 Inhalering - Rotte                                                                          | > 25,8 mg/l                                                                                                                  |
| <b>butan-2-ol, 2-butanol (78-92-2)</b>                                                           |                                                                                                                              |
| LD50 oral rotte                                                                                  | 2193 mg/kg                                                                                                                   |
| LD50 hud rotte                                                                                   | > 2000 mg/kg kroppsvekt                                                                                                      |
| <b>Hudetsing/hudirritasjon</b>                                                                   | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)<br>pH: Gjelder ikke |
| <b>Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon</b>                                                           | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)<br>pH: Gjelder ikke |
| <b>Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt</b>                                            | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)                     |
| <b>Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller</b>                                                 | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)                     |
| <b>Kreftframkallende egenskaper</b>                                                              | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)                     |
| <b>Giftighet for reproduksjon</b>                                                                | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)                     |
| <b>STOT – enkelteksponering</b>                                                                  | : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.                                                                                   |
| <b>Hydrokarboner, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forb., &lt;2% aromater</b>              |                                                                                                                              |
| STOT – enkelteksponering                                                                         | Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.                                                                                     |
| <b>2-metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)</b>                                                    |                                                                                                                              |
| STOT – enkelteksponering                                                                         | Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.                                                                                     |
| <b>1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)</b> |                                                                                                                              |
| STOT – enkelteksponering                                                                         | Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.                                                                                     |
| <b>butan-2-ol, 2-butanol (78-92-2)</b>                                                           |                                                                                                                              |
| STOT – enkelteksponering                                                                         | Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Kan forårsake irritasjon av luftveiene.                                             |
| <b>STOT – gjentatt eksponering</b>                                                               | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)                     |
| <b>2-metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)</b>                                                    |                                                                                                                              |
| NOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dager)                                                            | > 1000 mg/kg kroppsvekt                                                                                                      |
| <b>1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)</b> |                                                                                                                              |
| LOAEL (oral, rotte, 90 dager)                                                                    | 2757 mg/kg kroppsvekt                                                                                                        |
| NOAEL (oral, rotte, 90 dager)                                                                    | 919 mg/kg kroppsvekt                                                                                                         |
| NOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dager)                                                            | > 1000 mg/kg kroppsvekt                                                                                                      |
| <b>Aspirasjonsfare</b>                                                                           | : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.                                                              |

# DEGREASER 65

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

| DEGREASER 65                                                                              |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Forstøvningsanordning                                                                     | Aerosol      |
| Viskositet, kinematisk                                                                    | < 20,5 mm²/s |
| Hydrokarboner, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forb., <2% aromater                 |              |
| Viskositet, kinematisk                                                                    | 1,33 mm²/s   |
| 1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter (107-98-2) |              |
| Viskositet, kinematisk                                                                    | 1,848 mm²/s  |
| butan-2-ol, 2-butanol (78-92-2)                                                           |              |
| Viskositet, kinematisk                                                                    | 5,185 mm²/s  |

### 11.2. Opplysninger om andre farer

#### Hormonforstyrrende egenskaper

Helserelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper

: Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller stoff betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

Økologi - generell

: Produktet betraktes ikke som giftig for vannlevende organismer og forårsaker ikke skadelige langtidsvirkninger i miljøet.

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt)

: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)

Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk)

: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)

| Hydrokarboner, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forb., <2% aromater                 |                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| LC50 - Fisk [1]                                                                           | > 1000 mg/l        |
| EC50 - Krepsdyr [1]                                                                       | > 1000 mg/l        |
| EC50 - Andre vannorganismer [1]                                                           | > 1000 mg/l        |
| EC50 72h - Alger [1]                                                                      | > 1000 mg/l        |
| 2-metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)                                                    |                    |
| LC50 - Fisk [1]                                                                           | > 100 mg/l         |
| EC50 - Krepsdyr [1]                                                                       | > 500 mg/l         |
| EC50 - Andre vannorganismer [1]                                                           | 408 mg/l waterflea |
| EC50 - Andre vannorganismer [2]                                                           | > 1000 mg/l        |
| EC50 72h - Alger [1]                                                                      | > 1000 mg/l        |
| NOEC (kronisk)                                                                            | ≥ 100 mg/l         |
| NOEC kronisk, fisk                                                                        | 47,5 mg/l          |
| 1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter (107-98-2) |                    |
| LC50 - Fisk [1]                                                                           | 6812 mg/l          |
| LC50 - Fisk [2]                                                                           | 20800 mg/l         |
| EC50 - Krepsdyr [1]                                                                       | 21100 – 25900 mg/l |

# DEGREASER 65

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

| 1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter (107-98-2) |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| EC50 - Andre vannorganismer [1]                                                           | 2954 mg/l   |
| ErC50 alger                                                                               | > 1000 mg/l |
| butan-2-ol, 2-butanol (78-92-2)                                                           |             |
| LC50 - Fisk [1]                                                                           | 2993 mg/l   |
| EC50 - Krepssdyr [1]                                                                      | 308 mg/l    |
| EC50 72h - Alger [1]                                                                      | 1972 mg/l   |
| EC50 96h - Alger [1]                                                                      | 2029 mg/l   |

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

| DEGREASER 65                |                                                                        |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Persistens og nedbrytbarhet | Ikke etablert. Ingen data om produktets nedbrytbarhet er tilgjengelig. |

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

| DEGREASER 65                                                                              |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)                                               | Gjelder ikke |
| Karbondioksid (CO2) (124-38-9)                                                            |              |
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)                                               | 0,83         |
| 2-metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)                                                    |              |
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)                                               | 1,2          |
| 1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter (107-98-2) |              |
| Biokonsentrasjonsfaktor (BCF REACH)                                                       | < 100        |
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)                                               | 0,37         |
| butan-2-ol, 2-butanol (78-92-2)                                                           |              |
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)                                               | 0,65         |

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

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

| DEGREASER 65                                 |                                                                                                     |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Resultat av undersøkelsen av PBT-egenskapene | Inneholder ingen PBT- og/eller vPvB-substanser $\geq 0,1\%$ – målt i henhold til REACH Vedlegg XIII |

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Miljørelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper

: Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller stoff betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605.

### 12.7. Andre skadevirkninger

Ytterligere informasjon

: Ingen andre kjente virkninger

Globalt oppvarmingspotensiale (GWP)

: 0,05 (Fluorholdige klimagasser - (EF) nr. 2024/573)

# DEGREASER 65

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

|                                           |                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Avfallsbehandlingsmetoder                 | : Innholdet/beholderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser.                                                                                        |
| Europeisk avfallsliste (LoW, EF 2000/532) | : I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendesspesifikke. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, basert på produktets tiltenkte anvendelse. |

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                                                 | IMDG                                                                                                     | IATA                                                                                | ADN                                                                                   | RID                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1. FN-nummer eller ID-nummer                                                     |                                                                                                          |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| UN 1950                                                                             | UN 1950                                                                                                  | UN 1950                                                                             | UN 1950                                                                               | UN 1950                                                                               |
| 14.2. FN-forsendelsesnavn                                                           |                                                                                                          |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| AEROSOLBEHOLDERE                                                                    | AEROSOLS                                                                                                 | Aerosols, flammable                                                                 | AEROSOLBEHOLDERE                                                                      | AEROSOLBEHOLDERE                                                                      |
| Transportdokumentbeskrivelse                                                        |                                                                                                          |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| UN 1950<br>AEROSOLBEHOLDERE,<br>2.1, (D)                                            | UN 1950 AEROSOLS, 2.1                                                                                    | UN 1950 Aerosols,<br>flammable, 2.1                                                 | UN 1950<br>AEROSOLBEHOLDERE,<br>2.1                                                   | UN 1950<br>AEROSOLBEHOLDERE,<br>2.1                                                   |
| 14.3. Transportfareklasse(r)                                                        |                                                                                                          |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| 2.1                                                                                 | 2.1                                                                                                      | 2.1                                                                                 | 2.1                                                                                   | 2.1                                                                                   |
|  |                       |  |  |  |
| 14.4. Emballasjegruppe                                                              |                                                                                                          |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| Gjelder ikke                                                                        | Gjelder ikke                                                                                             | Gjelder ikke                                                                        | Gjelder ikke                                                                          | Gjelder ikke                                                                          |
| 14.5. Miljøfarer                                                                    |                                                                                                          |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| Miljøskadelig: Nei                                                                  | Miljøskadelig: Nei<br>Maritim forurensningskilde:<br>Nei<br>EmS-nr. (Brann): F-D<br>EmS-nr. (Spill): S-U | Miljøskadelig: Nei                                                                  | Miljøskadelig: Nei                                                                    | Miljøskadelig: Nei                                                                    |
| Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner                                          |                                                                                                          |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

##### Veitransport

|                                                                        |                      |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Klassifiseringskode (ADR)                                              | : 5F                 |
| Spesielle bestemmelser (ADR)                                           | : 190, 327, 344, 625 |
| Begrensede mengder (ADR)                                               | : 1I                 |
| Unntatte mengder (ADR)                                                 | : E0                 |
| Emballeringsbestemmelser (ADR)                                         | : P207, LP200        |
| Spesielle emballeringsbestemmelser (ADR)                               | : PP87, RR6, L2      |
| Bestemmelser om samemballering (ADR)                                   | : MP9                |
| Transportkategori (ADR)                                                | : 2                  |
| Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR)                          | : V14                |
| Spesielle transportbestemmelser - Lasting, lossing og håndtering (ADR) | : CV9, CV12          |

# DEGREASER 65

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Spesielle transportbestemmelser - Gjennomføring : S2  
av transporten (ADR)  
Tunnel restriksjonskode (ADR) : D

### Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959  
Begrensede mengder (IMDG) : SP277  
Unntatte mengder (IMDG) : E0  
Emballeringsinstrukser (IMDG) : P207, LP200  
Spesielle emballeringsbestemmelser (IMDG) : PP87, L2  
Stuingskategori (IMDG) : Ingen  
Oppbevaring og håndtering (IMDG) : SW1, SW22  
Segregering (IMDG) : SG69

### Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA) : E0  
PCA begrensede mengder (IATA) : Y203  
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA) : 30kgG  
PCA emballasjeveiledning (IATA) : 203  
PCA maks. nettomengde (IATA) : 75kg  
CAO emballasjeveiledning (IATA) : 203  
CAO maks. nettomengde (IATA) : 150kg  
Spesielle bestemmelser (IATA) : A145, A167, A802  
ERG-kode (IATA) : 10L

### Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN) : 5F  
Spesiell bestemmelse (ADN) : 190, 327, 344, 625  
Begrensede mengder (ADN) : 1 L  
Unntatte mengder (ADN) : E0  
Utstyr påkrevet (ADN) : PP, EX, A  
Ventilasjon (ADN) : VE01, VE04  
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN) : 1

### Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID) : 5F  
Spesiell bestemmelse (RID) : 190, 327, 344, 625  
Begrensede mengder (RID) : 1L  
Unntatte mengder (RID) : E0  
Emballeringsinstrukser (RID) : P207, LP200  
Spesielle emballeringsbestemmelser (RID) : PP87, RR6, L2  
Bestemmelser om samemballering (RID) : MP9  
Transportkategori (RID) : 2  
Spesielle transportbestemmelser - kolli (RID) : W14  
Spesielle transportbestemmelser - Lasting, lossing og håndtering (RID) : CW9, CW12  
Ekspressgods (RID) : CE2  
Fareidentifikasjonsnummer (RID) : 23

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

Gjelder ikke

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

#### eu-forskrifter

#### REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XVII (regulerende vilkår)

# DEGREASER 65

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

### REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten

### PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

### POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

### Ozon-forordning (1005/2009)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 1005/2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

### Forordning om tosidig bruk (428/2009)

Inneholder ingen stoffer oppført på RÅDETS FORORDNING (EF) nr. 428/2009, den 5. mai 2009, om det å organisere et felles regulatorisk system for kontroll av eksport, overføring, formidling og frakt av produkter med tosidig bruk.

### VOC-direktiv (2004/42)

VOC-innhold : 783 g/l

### Forordning om vaskemidler (648/2004)

| Merking av innhold       |      |
|--------------------------|------|
| Bestanddel               | %    |
| alifatiske hydrokarboner | ≥30% |

### Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

### Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

### Nasjonale forskrifter

#### Norge

Norsk produktregistreringsnummer : P-312795

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

| Forkortelser og akronymer:       |                                                                               |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                              | Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier |
| ADR                              | Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods                 |
| ATE                              | Estimat over akutt giftiget                                                   |
| BCF                              | Biokonsentrasjonsfaktor                                                       |
| Biologiske grenseverdier («BLV») | Biologisk grenseverdi                                                         |
| BOF                              | Biokjemisk oksygenforbruk (BOF)                                               |
| KOF                              | Kjemisk oksygenforbruk (COD)                                                  |
| DMEL                             | Avledet nivå med minimal virkning                                             |

# DEGREASER 65

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

| Forkortelser og akronymer:                |                                                                   |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| DNEL                                      | Avledet nivå uten virkning                                        |
| EU nr                                     | EF-nummer                                                         |
| EC50                                      | Effektkonsentrasjon for 50% av individene                         |
| EN                                        | Europeisk standard                                                |
| IARC                                      | Det internasjonale kreftforskningssenter                          |
| IATA                                      | Det internasjonale lufttransportforbund                           |
| IMDG                                      | Internasjonal kode for sjøtransport av farlig gods                |
| LC50                                      | Dødelig konsentrasjon for 50% av individene                       |
| LD50                                      | Dødelig dose for 50% av individene                                |
| LOAEL                                     | Laveste observerte nivå for skadelig effekt                       |
| NOAEC                                     | Konsentrasjon hvor ingen skadelig effekt observeres               |
| NOAEL                                     | Nivå hvor ingen skadelig effekt observeres                        |
| NOEC                                      | Nulleffektkonsentrasjon                                           |
| OECD                                      | Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling                 |
| OEL                                       | Eksponeringsgrense på arbeidsplassen                              |
| PBT                                       | Persistent, bioakkumulerende og giftig                            |
| PNEC                                      | Beregnet konsentrasjon uten virkning                              |
| RID                                       | Internasjonalt reglement for transport av farlig gods på jernbane |
| SDS                                       | Sikkerhetsdatablad                                                |
| STP                                       | Renseanlegg                                                       |
| ThOD                                      | Teoretisk oksygenbehov (ThOD)                                     |
| TLM                                       | Median tålegrense                                                 |
| VOC                                       | Flyktige organiske forbindelser                                   |
| CAS-nr                                    | CAS-nummer                                                        |
| N.O.S. ('Ikke spesifisert på annen måte') | Ikke allerede spesifisert                                         |
| vPvB                                      | Svært persistent og svært bioakkumulerende                        |
| ED                                        | Hormonforstyrrende                                                |

| H- og EUH-setningenes fulle ordlyd: |                                                             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Aerosol 1                           | Aerosoler, Kategori 1                                       |
| Asp. Tox. 1                         | Aspirasjonsfare, Kategori 1                                 |
| EUH066                              | Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.        |
| Eye Irrit. 2                        | Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2                 |
| Flam. Liq. 3                        | Brannfarlige væsker, Kategori 3                             |
| H222                                | Ekstremt brannfarlig aerosol.                               |
| H226                                | Brannfarlig væske og damp.                                  |
| H229                                | Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.        |
| H280                                | Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming. |



# DEGREASER 65

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

| H- og EUH-setningenes fulle ordlyd: |                                                                                         |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| H304                                | Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.                           |
| H319                                | Gir alvorlig øyeirritasjon.                                                             |
| H335                                | Kan forårsake irritasjon av luftveiene.                                                 |
| H336                                | Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.                                                |
| Press. Gas (Comp.)                  | Gasser under trykk : Komprimert gass                                                    |
| STOT SE 3                           | Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponering, Kategori 3, narkotiske virkninger |

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet. Bortsett fra ved normal handel med tanke på studier, forskning og gjennomgang av helse, sikkerhet og miljøfarer, må ingen del av disse dokumentene reproduseres på noen måte uten skriftlig tillatelse fra CRC. Produktene er underlagt forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP), forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og restriksjoner av kjemikalier (REACH) (i begge tilfeller med eventuelle endringer og erstatninger) og andre gjeldende lover. Det er importørens eller nedstrømsbrukerens ansvar å sørge for at produktet de importerer er i samsvar med lovverket. Et sikkerhetsdatablad på landets offisielle språk er ikke en garanti for at produktet er i samsvar med lovverket i dette landet.