



# Industrial Degreaser

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Publiceringsdatum: 2024-10-17 Omarbetning datum: 2024-09-02 Ersätter version av: 2023-03-14 Version: 1.3

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : Industrial Degreaser  
UFI : E6KX-58SY-1002-TTWM  
Produktkod : BDS001004BU  
Produkttyp : Tvätt- och rengöringsmedel

#### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

##### Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Professionellt bruk  
Användning av ämnet eller beredningen : Rengöringsmedel - tunga

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

##### Leverantör

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. Telefonnummer för nödsituationer

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

| Land/område | Organisation/Firma        | Adress                             | Telefonnummer för nödsituationer | Kommentar |
|-------------|---------------------------|------------------------------------|----------------------------------|-----------|
| Sverige     | Giftinformationscentralen | Solna Strandväg 21<br>171 54 Solna | 112 – begär<br>Giftinformation   |           |

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Brandfarliga vätskor, kategori 3 H226  
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan H336  
Fara vid aspiration, kategori 1 H304  
H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

##### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

Signalord (CLP) :

Fara

# Industrial Degreaser

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

|                        |   |
|------------------------|---|
| Innehåller             | : Kolväten, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater; 2-metoxi-1-metyletylacetat; 1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter; butan-2-ol  |
| Faroangivelser (CLP)   | : H226 - Brandfarlig vätska och ånga.<br>H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.<br>H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  |
| Skyddsangivelser (CLP) | : P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.<br>P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.<br>P261 - Undvik att inandas ångor/sprej.<br>P271 - Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.<br>P301+P310 - VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.<br>P331 - Framkalla INTE kräkning.<br>P405 - Förvaras inlåst.<br>P501 - Innehållet/behållaren lämnas till återvinningsstation för farliga eller speciella ämnen, i enlighet med lokala, regionala, nationella och/eller internationella förordningar. |
| EUH-fraser             | : EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.  |

### 2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen  $\geq 0,1\%$  utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

| Namn   | Produktbeteckning  | %       | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]                          |
|--|--|---------|--|
| Kolväten, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater<br>ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE)   | EC 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-metoxi-1-metyletylacetat<br>ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen                       | CAS nr: 108-65-6<br>EC nr: 203-603-9<br>Index nr: 607-195-00-7<br>REACH-nr: 01-2119475791-29 | 10 – 25 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336  |
| 1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter<br>ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen | CAS nr: 107-98-2<br>EC nr: 203-539-1<br>Index nr: 603-064-00-3<br>REACH-nr: 01-2119457435-35 | 10 – 25 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336  |
| butan-2-ol<br>ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE)   | CAS nr: 78-92-2<br>EC nr: 201-158-5<br>Index nr: 603-127-00-5<br>REACH-nr: 01-2119475146-36  | 1 – 5   | Flam. Liq. 3, H226<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336<br>STOT SE 3, H335 |

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|   |   |
|---|---|
| Första hjälpen allmän                   | : Kontakta läkare omedelbart.   |
| Första hjälpen efter inandning          | : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta läkare om tecken/symptom utvecklas. |
| Första hjälpen efter hudkontakt         | : Tvätta huden med mycket vatten. Uppsök läkare eller irritation uppstår.   |
| Första hjälpen efter kontakt med ögonen | : Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte. Uppsök läkare eller irritation uppstår.                                   |

# Industrial Degreaser

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Första hjälpen efter förtäring : Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare omedelbart. Skölj munnen. Om kräkning uppstår håll huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ned i lungorna.

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
Symptom/effekter efter hudkontakt : Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.  
Symptom/effekter efter förtäring : Risk för lungödem.

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ordna allmänna stödåtgärder och behandla på ett symtomatisk sätt. Håll den skadade under observation. Symptomen kan vara fördröjda.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid.  
Olämpligt släckningsmedel : Använd inte koncentrerad vattenstråle.

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga sönderdelningsprodukter : Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner : Flytta behållarna från brandplatsen om det kan göras utan risk för personskada. Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade material.  
Skydd under brandbekämpning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

#### För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning : Bär lämplig skyddsutrustning och -kläder under rengöringen.  
Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

#### För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".  
Planeringar för nödfall : Evakuera överflödigt personal. Ventilera området.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Begränsa stora utsläpp i ett dike och täck materialet med våt sand eller jord för att kunna bortskaffa det på ett säkert sätt. När materialet samlats upp skall området spolas med vatten. Torka upp mindre spill med kemiska absorptionsmedel. Rengör ytan grundligt för att avlägsna kontaminering från utsläppsrester.  
Annan information : Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För avyttring av förorenat material, se avsnitt 13: "Avfallshantering".

# Industrial Degreaser

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder för säker hantering : Använd personlig skyddsutrustning. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik långvarig exponering. Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetsrutiner.
- Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

#### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Lagringsvillkor : Förvaras inlåst. Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Behållarna skall vara tillslutna när de inte används.

#### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1. Kontrollparametrar

##### Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

| Kolväten, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater |   |
|--|---|
| Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden                          |   |
| NGV (OEL TWA)  | 300 mg/m <sup>3</sup>   |
| KGV (OEL STEL)   | 600 mg/m <sup>3</sup>   |
| 2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)                          |   |
| EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)             |   |
| Lokalt namn  | 2-Methoxy-1-methylethylacetate  |
| IOEL TWA   | 275 mg/m <sup>3</sup><br>50 ppm   |
| IOEL STEL  | 550 mg/m <sup>3</sup><br>100 ppm  |
| Anmärkning   | Skin  |
| Regleringsreferens   | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC   |
| Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden                          |   |
| Lokalt namn  | 1-Metoxi-2-propylacetat (Propylenglykolmonometyleteracetat)   |
| NGV (OEL TWA)  | 275 mg/m <sup>3</sup><br>50 ppm   |
| KGV (OEL STEL)   | 550 mg/m <sup>3</sup><br>100 ppm  |
| Anmärkning   | H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga) |
| Regleringsreferens   | Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)   |

# Industrial Degreaser

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| <b>1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)</b> |   |
|--|---|
| <b>EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)</b>          |   |
| Lokalt namn  | 1-Methoxypropanol-2   |
| IOEL TWA   | 375 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | 100 ppm   |
| IOEL STEL  | 568 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | 150 ppm   |
| Anmärkning   | Skin  |
| Regleringsreferens   | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC   |
| <b>Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden</b>                       |   |
| Lokalt namn  | 1-Metoxi-2-propanol   |
| NGV (OEL TWA)  | 190 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | 50 ppm  |
| KGV (OEL STEL)   | 568 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | 150 ppm   |
| Anmärkning   | H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga)   |
| Regleringsreferens   | Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)   |
| <b>butan-2-ol (78-92-2)</b>  |   |
| <b>Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden</b>                       |   |
| Lokalt namn  | sek-Butanol   |
| NGV (OEL TWA)  | 150 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | 50 ppm  |
| KGV (OEL STEL)   | 250 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | 75 ppm  |
| Anmärkning   | H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga); V (Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas) |
| Regleringsreferens   | Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)   |

### DNEL och PNEC

| <b>Kolväten, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, &lt;2% aromater</b> |                          |
|--|--------------------------|
| <b>DNEL/DMEL (Arbetare)</b>  |                          |
| Långvarigt - systemiska effekter, dermal                                 | 208 mg/kg kroppsvikt/dag |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen                            | 871 mg/m <sup>3</sup>    |
| <b>DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)</b>                                 |                          |
| Långvarigt - systemiska effekter, oral                                   | 125 mg/kg kroppsvikt/dag |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen                            | 185 mg/m <sup>3</sup>    |
| Långvarigt - systemiska effekter, dermal                                 | 125 mg/kg kroppsvikt/dag |

# Industrial Degreaser

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| <b>2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)</b>                       |                          |
|--|--------------------------|
| <b>DNEL/DMEL (Arbetare)</b>  |                          |
| Akut - lokala effekter, inandningen                                | 550 mg/m <sup>3</sup>    |
| Långvarigt - systemiska effekter, dermal                           | 796 mg/kg kroppsvikt/dag |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen                      | 275 mg/m <sup>3</sup>    |
| <b>DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)</b>                           |                          |
| Akut - systemiska effekter, oral                                   | 500 mg/kg kroppsvikt/dag |
| Långvarigt - systemiska effekter, oral                             | 36 mg/kg kroppsvikt/dag  |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen                      | 33 mg/m <sup>3</sup>     |
| Långvarigt - systemiska effekter, dermal                           | 320 mg/kg kroppsvikt/dag |
| Långvarigt - lokala effekter, inandningen                          | 33 mg/m <sup>3</sup>     |
| <b>PNEC (Vatten)</b>   |                          |
| PNEC aqua (sötvatten)  | 0,635 mg/l               |
| PNEC aqua (havsvatten)   | 0,0635 mg/l              |
| PNEC aqua (intermittent, sötvatten)                                | 6,35 mg/l                |
| <b>PNEC (Sediment)</b>   |                          |
| PNEC sediment (sötvatten)  | 3,29 mg/kg torrsvikt     |
| PNEC sediment (havsvatten)   | 0,329 mg/kg torrsvikt    |
| <b>PNEC (Jord)</b>   |                          |
| PNEC jord  | 0,29 mg/kg torrsvikt     |
| <b>PNEC (STP)</b>  |                          |
| PNEC avloppsreningsverk  | 100 mg/l                 |
| <b>1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)</b> |                          |
| <b>DNEL/DMEL (Arbetare)</b>  |                          |
| Akut - systemiska effekter, inandningen                            | 553,5 mg/m <sup>3</sup>  |
| Akut - lokala effekter, inandningen                                | 553,5 mg/m <sup>3</sup>  |
| Långvarigt - systemiska effekter, dermal                           | 183 mg/kg kroppsvikt/dag |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen                      | 369 mg/m <sup>3</sup>    |
| <b>DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)</b>                           |                          |
| Långvarigt - systemiska effekter, oral                             | 33 mg/kg kroppsvikt/dag  |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen                      | 43,9 mg/m <sup>3</sup>   |
| Långvarigt - systemiska effekter, dermal                           | 78 mg/kg kroppsvikt/dag  |
| <b>PNEC (Vatten)</b>   |                          |
| PNEC aqua (sötvatten)  | 10 mg/l                  |
| PNEC aqua (havsvatten)   | 1 mg/l                   |
| PNEC aqua (intermittent, sötvatten)                                | 100 mg/l                 |
| <b>PNEC (Sediment)</b>   |                          |
| PNEC sediment (sötvatten)  | 52,3 mg/kg torrsvikt     |
| PNEC sediment (havsvatten)   | 5,2 mg/kg torrsvikt      |

# Industrial Degreaser

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| <b>1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)</b> |                          |
|--|--------------------------|
| <b>PNEC (Jord)</b>   |                          |
| PNEC jord  | 4,59 mg/kg torrsvikt     |
| <b>PNEC (STP)</b>  |                          |
| PNEC avloppsreningsverk  | 100 mg/l                 |
| <b>butan-2-ol (78-92-2)</b>  |                          |
| <b>DNEL/DMEL (Arbetare)</b>  |                          |
| Långvarigt - systemiska effekter, dermal                           | 405 mg/kg kroppsvikt/dag |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen                      | 600 mg/m <sup>3</sup>    |
| <b>DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)</b>                           |                          |
| Långvarigt - systemiska effekter, oral                             | 15 mg/kg kroppsvikt/dag  |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen                      | 213 mg/m <sup>3</sup>    |
| Långvarigt - systemiska effekter, dermal                           | 203 mg/kg kroppsvikt/dag |
| <b>PNEC (Vatten)</b>   |                          |
| PNEC aqua (sötvatten)  | 47,1 mg/l                |
| PNEC aqua (havsvatten)   | 47,1 mg/l                |
| PNEC aqua (intermittent, sötvatten)                                | 47,1 mg/l                |
| <b>PNEC (Sediment)</b>   |                          |
| PNEC sediment (sötvatten)  | 196,19 mg/kg torrsvikt   |
| PNEC sediment (havsvatten)   | 196,19 mg/kg torrsvikt   |
| <b>PNEC (Jord)</b>   |                          |
| PNEC jord  | 11,58 mg/kg torrsvikt    |
| <b>PNEC (Oral)</b>   |                          |
| PNEC oral (sekundär förgiftning)                                   | 1000 mg/kg föda          |
| <b>PNEC (STP)</b>  |                          |
| PNEC avloppsreningsverk  | 761 mg/l                 |

## 8.2. Begränsning av exponeringen

### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att det finns en bra allmän ventilation. Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktutsugning eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en acceptabel nivå.

### Personlig skyddsutrustning

#### Personlig skyddsutrustning symbol(er):



### Ögonskydd och ansiktsskydd

#### Skyddsglasögon:

Använd skyddsglasögon enligt EN 166. Säkerhetsglasögon med sidoskydd

# Industrial Degreaser

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### Hudskydd

#### Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

#### Handskydd:

Bär lämpliga handskar testade enligt EN374. Handskens genombrottstid ska vara längre än produktens totala användningstid. Om arbetet varar längre än genombrottstiden ska handskarna bytas efter halva tiden. Lämpligast är nitrilhandskar.

### Andningsskydd

#### Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas. Godkänd organisk respirator. Typ av filter: A

### Termisk fara

#### Skydd mot termiska risker:

Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden. Använd lämpliga skyddskläder som skyddar mot hetta.

### Begränsning av miljöexponeringen

#### Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik utsläpp till miljön. Utsläpp från ventilation eller arbetsutrustning ska kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljöskyddslagstiftningen.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| Fysikaliskt tillstånd                                 | : Vätska                           |
| Färg  | : Färglös.                         |
| Lukt  | : Karakteristisk.                  |
| Luktröskeln   | : Ej tillgänglig                   |
| Smältpunkt  | : Ej tillämplig                    |
| Fryspunkt   | : Ej tillgänglig                   |
| Kokpunkt  | : Ej tillgänglig                   |
| Brandfarlighet  | : Ej brandfarlig.                  |
| Nedre explosionsgräns                                 | : Ej tillgänglig                   |
| Övre explosionsgräns                                  | : Ej tillgänglig                   |
| Flampunkt   | : 23 °C (stängd bägare)            |
| Självantändningstemperatur                            | : > 200 °C                         |
| Sönderdelningstemperatur                              | : Ej tillgänglig                   |
| pH-värde  | : Ej tillämplig                    |
| Viskositet, kinematisk                                | : < 20,5 mm <sup>2</sup> /s        |
| Löslighet   | : Ej tillgänglig                   |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow) | : Ej tillämplig                    |
| Ångtryck  | : Ej tillgänglig                   |
| Ångtryck vid 50°C                                     | : Ej tillgänglig                   |
| Densitet  | : 0,813 g/cm <sup>3</sup> vid 20°C |
| Relativ densitet                                      | : 0,813 vid 20°C                   |
| Relativ ångdensitet vid 20°C                          | : Ej tillgänglig                   |
| Partikelegenskaper                                    | : Ej tillämplig                    |

### 9.2. Annan information

#### Andra säkerhetskaraktistika

VOC-halt : 813 g/l

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.



# Industrial Degreaser

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden (se avsnitt 7). Undvik temperaturer som överstiger flampunkten.

### 10.5. Oförenliga material

Krafftulla oxidanter.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden. koloxid (CO, CO<sub>2</sub>).

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

- Akut toxicitet (oral)** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
- Akut toxicitet (dermal)** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
- Akut toxicitet (inhalation)** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

#### Kolväten, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

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

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

|                                     |                         |
|-------------------------------------|-------------------------|
| LD50 oral råtta                     | > 5000 mg/kg            |
| DL50 oralt                          | 8532 mg/kg kroppsvikt   |
| LD50 hud råtta                      | > 2000 mg/kg kroppsvikt |
| LD50 dermal                         | > 5000 mg/kg kroppsvikt |
| LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma) | > 10800 mg/l            |

#### 1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| LD50 oral råtta        | 4016 mg/kg   |
| LD50 hud kanin         | > 2000 mg/kg |
| LC50 Inandning - Råtta | > 25,8 mg/l  |

#### butan-2-ol (78-92-2)

|                 |                         |
|-----------------|-------------------------|
| LD50 oral råtta | 2193 mg/kg              |
| LD50 hud råtta  | > 2000 mg/kg kroppsvikt |

- Frätande/irriterande på huden** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)  
pH-värde: Ej tillämplig
- Allvarlig ögonskada/ögonirritation** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)  
pH-värde: Ej tillämplig

# Industrial Degreaser

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

|   |  |
|---|--|
| <b>Luftvägs-/hudsensibilisering</b>                 | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| <b>Mutagenitet i könsceller</b>                     | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| <b>Cancerogenitet</b>                               | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| <b>Reproduktionstoxicitet</b>                       | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| <b>Specifik organtoxicitet – enstaka exponering</b> | : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.   |

### Kolväten, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

|  |  |
|--|--|
| Specifik organtoxicitet – enstaka exponering | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. |
|--|--|

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

|  |  |
|--|--|
| Specifik organtoxicitet – enstaka exponering | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. |
|--|--|

### 1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)

|  |  |
|--|--|
| Specifik organtoxicitet – enstaka exponering | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. |
|--|--|

### butan-2-ol (78-92-2)

|  |   |
|--|---|
| Specifik organtoxicitet – enstaka exponering | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Kan orsaka irritation i luftvägarna. |
|--|---|

**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

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

|                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar) | > 1000 mg/kg kroppsvikt |
|---------------------------------------|-------------------------|

### 1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| LOAEL (oral, råtta, 90 dagar) | 2757 mg/kg kroppsvikt |
|-------------------------------|-----------------------|

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| NOAEL (oral, råtta, 90 dagar) | 919 mg/kg kroppsvikt |
|-------------------------------|----------------------|

|                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar) | > 1000 mg/kg kroppsvikt |
|---------------------------------------|-------------------------|

**Fara vid aspiration** : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

### Industrial Degreaser

|                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| Viskositet, kinematisk | < 20,5 mm <sup>2</sup> /s |
|------------------------|---------------------------|

### Kolväten, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| Viskositet, kinematisk | 1,33 mm <sup>2</sup> /s |
|------------------------|-------------------------|

### 1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Viskositet, kinematisk | 1,848 mm <sup>2</sup> /s |
|------------------------|--------------------------|

### butan-2-ol (78-92-2)

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Viskositet, kinematisk | 5,185 mm <sup>2</sup> /s |
|------------------------|--------------------------|

## 11.2. Information om andra faror

### Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

# Industrial Degreaser

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1. Toxicitet

- Ekologi - allmän : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.
- Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
- Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

| <b>Kolväten, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, &lt;2% aromater</b> |                    |
|--|--------------------|
| LC50 - Fisk [1]  | > 1000 mg/l        |
| EC50 - Kräftdjur [1]   | > 1000 mg/l        |
| EC50 - Andre akvatiska organismer [1]                                    | > 1000 mg/l        |
| EC50 72h - Alger [1]   | > 1000 mg/l        |
| <b>2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)</b>                             |                    |
| LC50 - Fisk [1]  | > 100 mg/l         |
| EC50 - Kräftdjur [1]   | > 500 mg/l         |
| EC50 - Andre akvatiska organismer [1]                                    | 408 mg/l waterflea |
| EC50 - Andre akvatiska organismer [2]                                    | > 1000 mg/l        |
| EC50 72h - Alger [1]   | > 1000 mg/l        |
| NOEC (kronisk)   | ≥ 100 mg/l         |
| NOEC kronisk fisk  | 47,5 mg/l          |
| <b>1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)</b>       |                    |
| LC50 - Fisk [1]  | 6812 mg/l          |
| LC50 - Fisk [2]  | 20800 mg/l         |
| EC50 - Kräftdjur [1]   | 21100 – 25900 mg/l |
| EC50 - Andre akvatiska organismer [1]                                    | 2954 mg/l          |
| ErC50 alger  | > 1000 mg/l        |
| <b>butan-2-ol (78-92-2)</b>  |                    |
| LC50 - Fisk [1]  | 2993 mg/l          |
| EC50 - Kräftdjur [1]   | 308 mg/l           |
| EC50 72h - Alger [1]   | 1972 mg/l          |
| EC50 96h - Alger [1]   | 2029 mg/l          |

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

| <b>Industrial Degreaser</b>  |  |
|------------------------------|--|
| Persistens och nedbrytbarhet | Ej fastslaget. Det finns ingen information om nedbrytbarheten för denna produkt. |

#### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

| <b>Industrial Degreaser</b>                           |               |
|---|---------------|
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow) | Ej tillämplig |

# Industrial Degreaser

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

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

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) 1,2

### 1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)

Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH) < 100

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) 0,37

### butan-2-ol (78-92-2)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) 0,65

## 12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

## 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

### Industrial Degreaser

Resultat av kartläggningen av PBT-egenskaperna Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen  $\geq 0,1\%$  utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

## 12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre.

## 12.7. Andra skadliga effekter

Ytterligare Information : Ina andra kända effekter.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.

Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532) : Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde.

## AVSNITT 14: Transportinformation






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

| ADR   | IMDG  | IATA  | ADN   | RID   |
|---|---|---|---|---|
| <b>14.1. UN-nummer eller id-nummer</b>  |   |   |   |   |
| UN 1993   | UN 1993   | UN 1993   | UN 1993   | UN 1993   |
| <b>14.2. Officiell transportbenämning</b>                                     |   |   |   |   |
| BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter) | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (naphta, 1-methoxy-2-propanol) | Flammable liquid, n.o.s. (naphta, 1-methoxy-2-propanol) | BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter) | BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter) |

# Industrial Degreaser

## Säkerhetsdatablad

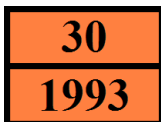
enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| ADR   | IMDG  | IATA  | ADN  | RID  |
|---|---|---|--|--|
| <b>Beskrivning i transportdokument</b>  |   |   |  |  |
| UN 1993 BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetylet er), 3, III, (D/E) | UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (naphta, 1-methoxy-2-propanol), 3, III                     | UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (naphta, 1-methoxy-2-propanol), 3, III           | UN 1993 BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetylet er), 3, III | UN 1993 BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetylet er), 3, III |
| <b>14.3. Faroklass för transport</b>  |   |   |  |  |
| 3   | 3   | 3   | 3  | 3  |
|                      |            |  |             |             |
| <b>14.4. Förpackningsgrupp</b>  |   |   |  |  |
| III   | III   | III   | III  | III  |
| <b>14.5. Miljöfaror</b>   |   |   |  |  |
| Miljöfarlig: Nej  | Miljöfarlig: Nej<br>Marin förorening: Nej<br>EMS-nr. (Brand): F-E<br>EMS-nr. (Utsläpp): S-E | Miljöfarlig: Nej  | Miljöfarlig: Nej   | Miljöfarlig: Nej   |
| Ingen ytterligare information tillgänglig   |   |   |  |  |

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### Vägtransport

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Klassificeringskod (ADR)                            | : F1                      |
| Särbestämmelser (ADR)                               | : 274, 601                |
| Begränsade mängder (ADR)                            | : 5I                      |
| Reducerade mängder (ADR)                            | : E1                      |
| Förpackningsinstruktioner (ADR)                     | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)     | : MP19                    |
| Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR)   | : T4                      |
| Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers (ADR) | : TP1, TP29               |
| Tankkod (ADR)                                       | : LGBF                    |
| Fordon för tanktransport                            | : FL                      |
| Transportkategori (ADR)                             | : 3                       |
| Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR)        | : V12                     |
| Särbestämmelser för transport - Användning (ADR)    | : S2                      |
| Farlighetsnummer (Kemler nr)                        | : 30                      |
| Orangefärgade skyltar                               | :                         |



Restriktionskod för tunnlrar (ADR) : D/E

#### Sjötransport

|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| Specialbestämmelser (IMDG)            | : 223, 274, 955 |
| Begränsade mängder (IMDG)             | : 5 L           |
| Reducerade mängder (IMDG)             | : E1            |
| Förpackningsinstruktioner (IMDG)      | : LP01, P001    |
| Förpackningsvägledning för IBC (IMDG) | : IBC03         |
| Tankanvisningar (IMDG)                | : T4            |
| Särbestämmelser för tankar (IMDG)     | : TP1, TP29     |
| Lastningskategori (IMDG)              | : A             |

# Industrial Degreaser

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### Flygtransport

|  |        |
|--|--------|
| PCA Undantagna mängder (IATA)            | : E1   |
| PCA Begränsade mängder (IATA)            | : Y344 |
| PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA) | : 10L  |
| PCA förpackningsanvisningar (IATA)       | : 355  |
| PCA max. nettokvantitet (IATA)           | : 60L  |
| CAO förpackningsanvisningar (IATA)       | : 366  |
| CAO max. nettokvantitet (IATA)           | : 220L |
| Särbestämmelser (IATA)                   | : A3   |
| ERG-koden (IATA)                         | : 3L   |

### Insjötransport

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Klassificeringskod (ADN)           | : F1        |
| Specialbestämmelser (ADN)          | : 274, 601  |
| Begränsade mängder (ADN)           | : 5 L       |
| Reducerade mängder (ADN)           | : E1        |
| Transport tillåtet (ADN)           | : T         |
| Utrustning erfordras (ADN)         | : PP, EX, A |
| Ventilation (ADN)                  | : VE01      |
| Antal blå varningskoner/ljus (ADN) | : 0         |

### Järnvägstransport

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Klassificeringskod (RID)                               | : F1                      |
| Specialbestämmelse (RID)                               | : 274, 601                |
| Begränsade mängder (RID)                               | : 5L                      |
| Reducerade mängder (RID)                               | : E1                      |
| Förpackningsinstruktioner (RID)                        | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)   | : MP19                    |
| Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (RID)     | : T4                      |
| Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (RID) | : TP1, TP29               |
| Tankkoder för RID-tankar (RID)                         | : LGBF                    |
| Transportkategori (RID)                                | : 3                       |
| Särbestämmelser för transport - Kollin (RID)           | : W12                     |
| Expresskoli (RID)                                      | : CE4                     |
| HIN-nummer (RID)                                       | : 30                      |

## 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### EU-föreskrifter

##### REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

##### REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

##### REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

##### PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

##### POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

# Industrial Degreaser

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

### Förordning om dubbla användningsområden (428/2009)

Innehåller inget ämne som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 428/2009 av den 5 maj 2009 om upprättande av en gemenskapsordning för kontroll av export, överföring, förmedling och transitering av produkter med dubbla användningsområden.

### VOC-direktivet (2004/42/CE, flyktiga organiska föreningar)

VOC-halt : 813 g/l

### Förordningen om tvätt- och rengöringsmedel (EG 648/2004)

#### Märkning avseende innehållet

| Komponent           | %    |
|---------------------|------|
| alifatiska kolväten | ≥30% |

### Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

### Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

## 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

## AVSNITT 16: Annan information

#### Förkortningar och akronymer:

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ADN                             | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar |
| ADR                             | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg              |
| ATE                             | Uppskattning av akut toxicitet  |
| BCF                             | Biokoncentrationsfaktor   |
| BLV (biologiskt gränsvärde)     | Biologiskt gränsvärde   |
| Biokemisk syreförbrukning (BOD) | Biokemisk syreförbrukning (BOD)   |
| Kemiska syreförbrukning (COD)   | Kemiskt syrebehov (COD)   |
| DMEL                            | Härledd minimal effektnivå  |
| DNEL                            | Härledd nolleffektnivå  |
| EC nr                           | Europeiska gemenskapens nummer  |
| EC50                            | Genomsnittlig effektiv koncentration  |
| Engelska                        | Europeisk standard  |
| IARC                            | Internationella centret för cancerforskning   |
| IATA                            | Internationella lufttransportsammanslutningen   |
| IMDG                            | Internationella regler för sjötransport av farligt gods   |
| LC50                            | Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation  |
| LD50                            | Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)                                      |

# Industrial Degreasers

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| Förkortningar och akronymer:            |   |
|---|---|
| LOAEL                                   | Lägsta observerade effektnivå                                       |
| NOAEC                                   | Koncentration där ingen skadlig effekt observeras                   |
| NOAEL                                   | Nivå där ingen skadlig effekt observeras                            |
| NOEC                                    | Nolleffektkoncentration   |
| OECD                                    | Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling              |
| OEL                                     | Yrkeshygieniskt gränsvärde  |
| PBT                                     | Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne                        |
| PNEC                                    | Uppskattad nolleffektkoncentration                                  |
| RID                                     | Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg |
| SDS                                     | Säkerhetsdatablad   |
| STP                                     | Avloppsreningsverk  |
| ThOD                                    | Teoretisk syreförbrukning (BThO)                                    |
| TLM                                     | Median toleransgräns  |
| VOC                                     | Flyktiga organiska föreningar                                       |
| CAS nr                                  | CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)                         |
| N.O.S (Inte specificerat på annat sätt) | Inte specificerat på annat sätt                                     |
| vPvB                                    | Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne                   |
| ED                                      | Hormonstörande ämne   |

| H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse: |  |
|---|--|
| Asp. Tox. 1                                     | Fara vid aspiration, kategori 1  |
| EUH066  | Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.                    |
| Eye Irrit. 2                                    | Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2                         |
| Flam. Liq. 3                                    | Brandfarliga vätskor, kategori 3                                       |
| H226  | Brandfarlig vätska och ånga.   |
| H304  | Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.        |
| H319  | Orsakar allvarlig ögonirritation.                                      |
| H335  | Kan orsaka irritation i luftvägarna.                                   |
| H336  | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.                           |
| STOT SE 3                                       | Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan |

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten. Ingen del av dessa dokument får kopieras, oavsett metod, utan skriftligt tillstånd från CRC. Undantag från detta gäller för varje åtgärd, med ärligt uppsåt, för att studera, forska i samt bedöma risker som berör hälsa, säkerhet och miljö. Produkterna regleras enligt förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP); förordning (EC) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (i varje fall ändrad och ersatt) och andra tillämpliga lagar. Det är en importörs eller nedströmsanvändares ansvar att säkerställa att produkten de importerar uppfyller kraven. Ett säkerhetsdatablad som tillhandahålls på ett lands officiella språk är inte en garanti för efterlevnad i det landet.