

**Säkerhetsdatablad**  
**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 01.02.2020

Versionsnummer 5

Omarbetad: 30.01.2020

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: PressurePro Olje-och fettlösning Extra RM 31**
- **UFI: T140-Y06R-P009-WVV2**
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Användning av ämnet eller beredningen** Rengöringsmedel
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare / leverantör:**

**Alfred Kärcher SE & Co. KG**  
Alfred-Kärcher-Str. 28-40  
D - 71364 Winnenden  
Tel.: +49-7195-14-0

**Kärcher AB**  
Tagenevägen 31  
S - 42502 Hisings-Kärä  
Tel.: +46-31-577-300  
kundservice@karcher.se

**Kärcher Oy**  
Ilvesvuorenkatu 12  
FIN - 01900 Nurmijärvi  
Tel.: +358 9 6899 7700

Internet: [www.karcher.com](http://www.karcher.com)

- **Kontaktperson för ytterligare information:**  
Avdelning TCD-D Tel.: 0049/7195/14-2548 Fax.: 00949/7195/14-3164 [safetydata@karcher.com](mailto:safetydata@karcher.com)
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**  
Giftinformationscentralen - 08-33 12 31 (kontorstid) eller 112 (övrig tid).  
För incidenter med farliga material [eller farligt gods]  
spill, läckage, brand, exponering eller olycka  
Ring CHEMTREC dygnet runt  
Inom USA och Kanada: 1-800-424-9300  
Utanför USA och Kanada: +1 703-741-5970 (mottagaren betalar-samtal accepteras)

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**  
Met. Corr.1 H290 Kan vara korrosivt för metaller.  
Skin Corr. 1A H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

(Fortsättning på sida 2)

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.02.2020

Versionsnummer 5

Omarbetad: 30.01.2020

**Handelsnamn: PressurePro Olje-och fettlösning Extra RM 31**

(Fortsättning från sida 1)

Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**  
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram**



GHS05

- **Signalord** Fara
- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**  
natriumhydroxid
- **Faroangivelser**  
H290 Kan vara korrosivt för metaller.  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- **Skyddsangivelser**  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].  
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
P405 Förvaras inlåst.  
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

- **2.3 Andra faror**  
Produkten innehåller inga organiskt bundna halogenföreningar (AOX), nitrater, tungmetallföreningar.
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic = långlivat, bioackumulerande, toxiskt):** Ej tillämplig.
- **vPvB (vPvB = very persistent, very bioaccumulative = mycket långlivat, mycket bioackumulerande):** Ej tillämplig.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**

- **3.2 Blandningar**
- **Beskrivning:** Rengöringsmedel.

**Farliga beståndsdelar:**

|                                                                                                    |                 |                                                                                                                            |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| CAS: 1310-73-2<br>EINECS: 215-185-5<br>Indexnummer: 011-002-00-6<br>Reg.nr.: 01-2119457892-27-xxxx | natriumhydroxid |  Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1A, H314 | 5-10% |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|

(Fortsättning på sida 3)

**Säkerhetsdatablad**  
**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 01.02.2020

Versionsnummer 5

Omarbetad: 30.01.2020

**Handelsnamn: PressurePro Olje-och fettlösning Extra RM 31**

(Fortsättning från sida 2)

**· Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel / Märkning avseende innehållet**

polykarboxilater, anjoniska tensider

&lt;5%

**· Ytterligare uppgifter:** De angivna riskfrasernas och faroangivelsernas ordalydelse framgår av kapitel 16.**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****· 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****· Allmänna anvisningar:**

Kontakta läkare omedelbart.

Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

**· Vid inandning:**

Vid medvetslöshet, lägg personen i stabilt sidoläge (tidigare term "framstupa sidoläge"). Gäller även vid transport.

Låt andas frisk luft, kontakta läkare vid besvär.

**· Vid hudkontakt:**

Sök läkarhjälp.

Tvätta genast med vatten och tvål och skölj därefter noggrant.

Skölj genast med vatten.

**· Vid kontakt med ögonen:**

Håll isär ögonlocken och skölj försiktigt med mjuk vattenstråle under lång tid. Sök därefter läkarhjälp.

**· Vid förtäring:**

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.

Framkalla INTE kräkning; tillkalla omedelbart läkarhjälp.

Drick rikligt med vatten och andas frisk luft. Tillkalla läkare omedelbart.

**· 4.2 De viktigaste symtomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Ögonirriterande, kan orsaka Hornhinneskada.

**· 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****· 5.1 Släckmedel****· Lämpliga släckmedel:**CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.**· Släckmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle.**· 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**· 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal****· Speciell skyddsutrustning:** Använd helskyddsdräkt.

(Fortsättning på sida 4)

SE

**Säkerhetsdatablad**  
**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 01.02.2020

Versionsnummer 5

Omarbetad: 30.01.2020

**Handelsnamn: PressurePro Olje-och fettlösning Extra RM 31**

(Fortsättning från sida 3)

- **Ytterligare uppgifter** Samla förorenat släckningsvatten separat. Det får inte komma in i avloppssystemet.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****· 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

**· 6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

Späd med rikligt med vatten.

Låt inte produkten komma in i avloppssystem/ ytvatten/ grundvatten.

Låt inte produkten tränga ner i marken/jorden.

**· 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Tag upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Använd neutraliseringsmedel.

Omhänderta förorenat material som avfall enligt avsnitt 13.

Sörj för god ventilation.

**· 6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Information beträffande säker hantering se avsnitt 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se avsnitt 8.

Information beträffande avfallshantering se avsnitt 13.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****· 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Sörj för god ventilation/ utsug på arbetsplatsen.

Undvik bildning av aerosol.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

**· Anvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.**· 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****· Lagring:****· Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Ej lämpligt material för behållare: aluminium.

Ej lämpligt material för behållare: glas eller keramik.

Förvaras endast i originalförpackningen.

**· Anvisningar beträffande sammanlagring:**

Förvaras åtskilt från syror.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

**· Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Förvaras i låst utrymme och oåtkomligt för barn.

Förvara behållaren tätt tillsluten.

**· 7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

SE

(Fortsättning på sida 5)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.02.2020

Versionsnummer 5

Omarbetad: 30.01.2020

**Handelsnamn: PressurePro Olje-och fettlösning Extra RM 31**

(Fortsättning från sida 4)

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:****1310-73-2 natriumhydroxid**

|          |                                                                                                              |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OEL (SE) | KTV (Korttidsvärde): 2 mg/m <sup>3</sup><br>NGV (Nivågränsvärde): 1 mg/m <sup>3</sup><br>inhalerbar fraktion |
| HTP (FI) | Takgränsvärde: 2 mg/m <sup>3</sup>                                                                           |

**Ytterligare uppgifter:** AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden.**8.2 Begränsning av exponeringen****Personlig skyddsutrustning:****Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Tag omedelbart av alla nedstänkta kläder.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik inandning av gas/ ånga/ aerosol.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

**Andningsskydd:**

Använd lämpligt andningsskydd endast vid aerosolbildning eller bildning av dimma.

Korttidfilterutrustning:

Filter A/P2.

Vid kortvarig eller ringa belastning, använd andningsfilterutrustning. Vid intensiv eller långvarig exponering, använd andningsskydd med slutet system (oberoende av omgivningsluften).

Erfordras ej vid bra rumsventilation.

**Handskydd:**

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkten/ ämnet/ beredningen.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.



Skyddshandskar.

**Handskmaterial** Butylgummi**Handskmaterialets penetrationstid**

Den exakta penetrationstiden fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och ska beaktas.

**För kontinuerlig kontakt lämpar sig handskar av följande material:** \* butylgummi 0,7 mm, 480 min**Som skydd mot stänk lämpar sig handskar av följande material:** \* nitrilgummi 0,4 mm, 30 min**Ögonskydd**

Tätt slutande skyddsglasögon.

**Kroppsskydd:**

Alkalbeständig skyddsdräkt.

(Fortsättning på sida 6)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.02.2020

Versionsnummer 5

Omarbetad: 30.01.2020

**Handelsnamn: PressurePro Olje-och fettlösning Extra RM 31**

Stövlar.

(Fortsättning från sida 5)

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

##### · Allmän information

##### · Utseende:

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Form:        | Flytande        |
| Färg:        | Gul             |
| Lukt:        | Produktspecifik |
| Lukttröskel: | Ej bestämd.     |

|                       |      |
|-----------------------|------|
| · pH-värde vid 20 °C: | 13,5 |
| · pH-värde 1 %:       | 12,4 |
| · pH-värde 1 %:       | 12,5 |

##### · Ändring av tillståndet

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Smältpunkt / Smältintervall   | -14 °C |
| Kokpunkt / Kokpunktsintervall | 100 °C |

|              |               |
|--------------|---------------|
| · Flampunkt: | Ej tillämplig |
|--------------|---------------|

|                                    |                |
|------------------------------------|----------------|
| · Brandfarlighet (fast form, gas): | Ej tillämplig. |
|------------------------------------|----------------|

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| · Antändningstemperatur: | Ej tillämplig |
|--------------------------|---------------|

|                          |             |
|--------------------------|-------------|
| · Sönderfallstemperatur: | Ej bestämd. |
|--------------------------|-------------|

|                               |                                  |
|-------------------------------|----------------------------------|
| · Självantändningstemperatur: | Produkten är ej självantändande. |
|-------------------------------|----------------------------------|

|                         |                                        |
|-------------------------|----------------------------------------|
| · Explosiva egenskaper: | Produkten innebär ej en explosionfara. |
|-------------------------|----------------------------------------|

##### · Explosionsgränser:

|        |             |
|--------|-------------|
| Nedre: | Ej bestämd. |
| Övre:  | Ej bestämd. |

|             |             |
|-------------|-------------|
| · Ångtryck: | Ej bestämd. |
|-------------|-------------|

|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| · Densitet vid 20 °C:   | 1,14 g/cm <sup>3</sup> |
| · Relativ densitet:     | Ej bestämd.            |
| · Ångdensitet:          | Ej bestämd.            |
| · Avdunstningshastighet | Ej bestämd.            |

##### · Löslighet i / Blandbarhet med

|         |                       |
|---------|-----------------------|
| Vatten: | Fullständigt blandbar |
|---------|-----------------------|

|                                              |             |
|----------------------------------------------|-------------|
| · Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten): | Ej bestämd. |
|----------------------------------------------|-------------|

##### · Viskositet:

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| dynamisk vid 20 °C: | 5 mPas      |
| kinematisk:         | Ej bestämd. |

(Fortsättning på sida 7)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.02.2020

Versionsnummer 5

Omarbetad: 30.01.2020

**Handelsnamn: PressurePro Olje-och fettlösning Extra RM 31**

(Fortsättning från sida 6)

- **Lösningsmedelhalt:**
  - VOC (EG) 0,00 %
  - Andel fasta partiklar: 19,6 %
- **9.2 Annan information** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Se 10.3
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**  
Ingen sönderdelning vid användning enligt anvisningarna
- **10.3 Risken för farliga reaktioner**  
Reagerar med starka syror.  
Stark exoterm reaktion med syror.  
Reagerar med lättmetallegeringar under utveckling av vätgas.  
Korroderar aluminium.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ej förenligt med alkalikänsliga ämnen som Sn, Zn, Al och lackerade ytor.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderdelningsprodukter kända.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Primär irriterande effekt:**
- **Frätande/irriterande på huden**  
Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**  
Orsakar allvarliga ögonskador.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**
- **Mutagenitet i könsceller**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – upprepade exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 8)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.02.2020

Versionsnummer 5

Omarbetad: 30.01.2020

**Handelsnamn: PressurePro Olje-och fettlösning Extra RM 31**

(Fortsättning från sida 7)

- **Fara vid aspiration** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### · 12.1 Toxicitet

##### · Akvatisk toxicitet:

##### 1310-73-2 natriumhydroxid

|             |                                      |
|-------------|--------------------------------------|
| LC50/96 h   | 125 mg/l (Gambusia affinis)          |
| EC50/48 h   | 76 mg/l (Daphnia magna)              |
| EC50/15 min | 22 mg/l (Photobacterium phosphoreum) |

#### · 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga negativa effekter förväntas beträffande persistens och nedbrytbarhet.

- **Övrig information:** Produkten är biologiskt nedbrytbar.

#### · 12.3 Bioackumuleringsförmåga Förväntas ej bioackumulera.

#### · 12.4 Rörlighet i jord Inga negativa effekter förväntas.

##### · Ytterligare ekologisk information:

- **COD:** 115000 mg/l

##### · Allmänna anvisningar:

Produkten är fri från organiskt bundna halogener (AOX-fri).

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd eller i större mängder.

Får ej hamna i avloppsvatten eller uppsamlingsdike i outspätt eller icke-neutraliserat tillstånd.

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

- **PBT:** Ej tillämpligt.
- **vPvB:** Ej tillämpligt.

#### · 12.6 Andra skadliga effekter

Utsläpp av större mängder i avlopp eller vattendrag kan leda till en sänkning av pH-värdet. Ett lågt pH-värde är skadligt för vattenlevande organismer. I de koncentrationer som produkten normalt används höjs pH-värdet avsevärt. Detta medför att vattnet som kommer in i avloppet efter produktens användning endast har en svag vattenskadlig effekt.

SE

(Fortsättning på sida 9)

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.02.2020

Versionsnummer 5

Omarbetad: 30.01.2020

**Handelsnamn: PressurePro Olje-och fettlösning Extra RM 31**

(Fortsättning från sida 8)

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### · Rekommendation:

Får inte slängas tillsammans med hushållsavfall. Förhindra utsläpp till avloppssystem.

Måste specialbehandlas med hänsyn till myndigheternas föreskrifter.

##### · Europeiska avfallskatalogen

|           |                                              |
|-----------|----------------------------------------------|
| 20 01 29* | Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen |
|-----------|----------------------------------------------|

##### · Ej rengjorda förpackningar:

##### · Rekommendation:

Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som produkten.

Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. De kan återvinnas efter noggrann och ordentlig rengöring.

Ej kontaminerade förpackningar kan återvinnas.

##### · Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### · 14.1 UN-nummer

##### · ADR, IMDG, IATA

UN1824

#### · 14.2 Officiell transportbenämning

##### · ADR

1824 NATRIUMHYDROXIDLÖSNING, Blandning

##### · IMDG, IATA

SODIUM HYDROXIDE SOLUTION mixture

#### · 14.3 Faroklass för transport

##### · ADR



##### · Klass

8 (C5) Frätande ämnen

##### · Etikett

8

##### · IMDG, IATA



##### · Class

8 Frätande ämnen

##### · Label

8

#### · 14.4 Förpackningsgrupp

##### · ADR, IMDG, IATA

II

(Fortsättning på sida 10)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.02.2020

Versionsnummer 5

Omarbetad: 30.01.2020

**Handelsnamn: PressurePro Olje-och fettlösning Extra RM 31**

(Fortsättning från sida 9)

|                                                                              |                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| · <b>14.5 Miljöfaror:</b>                                                    |                                                     |
| · <b>Vattenförorenande ämne (Marine Pollutant):</b>                          | Nej                                                 |
| · <b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>                                       |                                                     |
| · <b>Kemler-tal:</b>                                                         | Ej tillämplig.                                      |
| · <b>EmS-nummer:</b>                                                         | 80                                                  |
| · <b>Åtskiljande uppdelning (Segregation groups ,USA)</b>                    | F-A,S-B                                             |
| · <b>Stowage Category</b>                                                    | Alkalis                                             |
| · <b>Segregation Code</b>                                                    | A                                                   |
|                                                                              | SG35 Stow "separated from" SGG1-acids               |
| · <b>14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden</b> |                                                     |
|                                                                              | Ej tillämpligt.                                     |
| · <b>Transport/ ytterligare uppgifter:</b>                                   |                                                     |
| · <b>ADR</b>                                                                 |                                                     |
| · <b>Begränsade mängder (LQ)</b>                                             | 1L                                                  |
| · <b>Reducerade mängder (EQ)</b>                                             | Kod: E2                                             |
|                                                                              | Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml       |
|                                                                              | Högsta nettomängd per ytterförpackning: 500 ml      |
| · <b>Transportkategori</b>                                                   | 2                                                   |
| · <b>Tunnelrestriktionskod</b>                                               | E                                                   |
| · <b>IMDG</b>                                                                |                                                     |
| · <b>Limited quantities (LQ)</b>                                             | 1L                                                  |
| · <b>Excepted quantities (EQ)</b>                                            | Code: E2                                            |
|                                                                              | Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml     |
|                                                                              | Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml    |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>                                              |                                                     |
|                                                                              | UN 1824 NATRIUMHYDROXIDLÖSNING,<br>BLANDNING, 8, II |

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- **Förordningen (2015:236) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor**
- **Namnngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
- **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3**
- **Nationella föreskrifter:**
  - KIFS 2008:2 Kemikalieinspektionens föreskrifter om kemiska produkter och biotekniska organismer
  - SFS 2011:927 Avfallsförordning.
  - AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden.

Lagen (1999:381) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor  
Förordningen (2015:236) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor  
Föreskrifter (MSBFS 2015:8) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga

(Fortsättning på sida 11)

**Säkerhetsdatablad**  
**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 01.02.2020

Versionsnummer 5

Omarbetad: 30.01.2020

**Handelsnamn: PressurePro Olje-och fettlösning Extra RM 31**

(Fortsättning från sida 10)

kemikalieolyckor  
Miljöbalken (1998:808)  
Lagen (2003:778) om skydd mot olyckor  
Plan- och bygglagen (2010:900)

- **Information om begränsningar vid yrkesmässig hantering:**  
Begränsningar gällande arbetsmiljö för ungdomar måste iakttas.
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

**AVSNITT 16: Annan information**

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.  
Ett produktdatablad kan lämnas vid förfrågan.

- **Relevanta faroangivelser**  
H290 Kan vara korrosivt för metaller.  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- **Område som utfärdar datablad:** TCD-D
- **Tilltalspartner:**  
Avdelning TCD-D Tel.: 0049/7195/14-2548 Fax.: 00949/7195/14-3164 [safetydata@karcher.com](mailto:safetydata@karcher.com)
- **Förkortningar och akronymer:**  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Föreskrifter för vägtransporter)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Föreskrifter för sjötransporter)  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globalt Harmoniserat System för klassificering och märkning av kemikalier  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (avdelning inom American Chemical Society)  
VOC: Volatile Organic Compounds - Flyktiga organiska ämnen (USA, EU)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Met. Corr.1: Korrosivt för metaller – Kategori 1  
Skin Corr. 1A: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1A  
Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1
- **\* Data ändrade gentemot föregående version**

- 0-011-338-0 RM 31 M/4-2 1-828