

## SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Artikel 31, Bilaga II med ändringar.

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: RENOLIT EPLITH 00

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

Identifierade användningar: Smörjfett

Användningar från vilka avrådas: Ingen identifierad avrådd användning.

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

Tillverkare / Leverantör FUCHS LUBRICANTS SWEDEN AB  
Vitsåvägen 3  
137 41 Västerhaninge  
Sweden  
Telefon: +46 8 128 25 000

Kontaktperson: HSE Advisor  
E-post: fse-hseasc@fuchs.com  
Telefon: +46 8 128 25 000

1.4 Telefonnummer för nödsituationer: +46 20 996 000

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

|| Produkten är inte klassificerad som farlig produkt enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP) men den är märkningspliktig.

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den.

#### Sammanfattning av faror

Fysiska Risker: Ingen data.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

EUH208: Innehåller Aminfosfat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

|| EUH210: Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

**Produktnamn:** RENOLIT EPLITH 00**2.3 Information om andra faror**

Hantering av mineralolje- och kemikalie-produkter är inte kännetecknad av särskild fara såvida normala försiktighetsåtgärder enligt hanteringsföreskrifter (stycke 7) och skyddsutrustning (stycke 8) följs. Produkten får inte okontrollerat spridas i omgivningen.

**Hormonstörande egenskaper**

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:**

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar****Allmän information:**

Smörjfett: Förtjockningssystem och additiv i högraffinerad mineralolja

| Kemiskt namn                           | Identifiering     | Koncentration * | REACH-registreringsnr | Anmärkningar |
|----------------------------------------|-------------------|-----------------|-----------------------|--------------|
| Aminfosfat                             | EC: 931-384-6     | 1,00% - <2,50%  | 01-2119493620-38      |              |
| Fettsyra/dietanolamin-reaktionsprodukt | EC: 700-972-2     | 0,10% - <1,00%  | 01-2119968565-22      |              |
| Långkedjig alkenylamin                 | EC: 627-034-4     | 0,25% - <1,00%  | 01-2119473797-19      |              |
| Fenolisk antioxidant                   | EINECS: 204-881-4 | 0,10% - <0,25%  | 01-2119565113-46      |              |

\* Alla koncentrationer anges i viktprocent om beståndsdelens inte är en gas. Gaskoncentrationer anges i volymprocent.

PBT: långlivad, bioackumulerande och toxiskämne.

vPvB: mycket långlivad och mycket bioackumulerande ämne.

**Klassificering**

| Kemiskt namn                           | Identifiering     | Klassificering                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aminfosfat                             | EC: 931-384-6     | CLP: Acute Tox. 4;H302, Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 2;H411                                                                                                                                         |
| Fettsyra/dietanolamin-reaktionsprodukt | EC: 700-972-2     | CLP: , Aquatic Chronic 2;H411, Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, Repr. 2;H361                                                                                                                                              |
| Långkedjig alkenylamin                 | EC: 627-034-4     | CLP: Acute Tox. 4;H302, Asp. Tox. 1;H304, STOT SE 3;H335, STOT RE 2;H373, Skin Corr. 1B;H314, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410, Eye Dam. 1;H318; M-faktorer (aquatic acute): 10; M-faktorer (aquatic chronic): 10 |
| Fenolisk antioxidant                   | EINECS: 204-881-4 | CLP: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410; M-faktorer (aquatic acute): 1; M-faktorer (aquatic chronic): 1                                                                                                             |

CLP: Förordning nr 1272/2008.

**Ämnesspecifik gräns**

| Kemiskt namn | Identifiering | Ämnesspecifik gräns | Faroklass                 | Riskkategorier | Farorangeringar |
|--------------|---------------|---------------------|---------------------------|----------------|-----------------|
| Aminfosfat   | EC: 931-384-6 | >= 50 %             | Ögonirritation            | 2              | H319            |
|              |               | >= 9,39 %           | Sensibiliserande på huden | 1B             | H317            |

**Produktnamn: RENOLIT EPLITH 00**

De angivna farohänvisningarnas betydelse framgår av kapitel 16.

De högraffinerade mineraloljorna och naftadestillaten i våra produkter innehåller enligt IP 346 ett DMSO-extrakt på mindre än 3 % (w/w) och är enligt anmärkning L/ anmärkning N, bilaga VI i förordningen EU 1272/2008 inte klassificerade som cancerframkallande.

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**

**Allmänt:** Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

**Inandning:** Tillförsel av frisk luft, kontakta läkare vid besvär

**Ögonkontakt:** Skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär.

**Hudkontakt:** Tvätta med tvål och vatten.

**Förtäring:** Skölj munnen ordentligt.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:** Kan orsaka hud- och ögonirritation.

**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs** Kontakta läkare om symptom uppträder.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel**

**Lämpliga släckmedel:** CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle innehållande ytaktivt ämne eller alkoholbeständigt skum.

**Olämpliga släckmedel:** Vatten med full stråle

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:** Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

**Brandbekämpning:** Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk. Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter. Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

**Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal:** Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand.

Produktnamn: RENOLIT EPLITH 00

#### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:** Erfordras ej.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Undvik utsläpp till miljön. Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:** Spill skrapas upp eller avlägsnas med sugande material. Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt. Stoppa materialflödet om detta kan göras utan risk.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt:** Se sektion 8 för anvisningar om personlig skyddsutrustning. Information beträffande säker hantering se kapitel 7. Information beträffande avfalls- hantering se kapitel 13.

#### AVSNITT 7: Hantering och lagring:

- 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering:** Ventilationen skall vara effektiv. Följ god kemikaliehygien. Man ska inte äta, dricka eller röka vid arbete med produkten. Arbeta efter normala försiktighetsåtgärder vid hantering av mineraljeprodukter eller kemikalier.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:** Lokala föreskrifter avseende hantering och lagring av vattenförorenande produkter måste följas.
- 7.3 Specifik slutanvändning:** Inte tillämplig.

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

##### 8.1 Kontrollparametrar

###### Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Ingen av komponenterna har tilldelats exponeringsgränser.

##### 8.2 Begränsning av exponeringen

###### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Ventilationen skall vara effektiv. Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktut sugning 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.

###### Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

###### Allmän information:

Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning. Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iaktas.

###### Ögonskydd/ansiktsskydd:

Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon (EN 166). Undvik kontakt med huden och ögonen. Skyddsglasögon eller ansiktsskydd rekommenderas. Skyddsglasögon eller ansiktsskydd skall användas vid risk för stänk.

**Produktnamn:** RENOLIT EPLITH 00

**Hudskydd**
**Handskydd:**

Material: Nitrilbutylgummi (NBR).  
 Minsta permeationstid:  $\geq 480$  min  
 Rekommenderad materialtjocklek:  $\geq 0,38$  mm

Undvik långvarig eller upprepad hudkontakt. Lämpliga handsktyper kan anvisas av handskleverantören. Förebyggande hudskydd genom användning av hudskyddssalva. Skyddshandskar Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

**Övrigt:**

Förvara inga produktindränkta putstraror i byxfickorna. Använd lämpliga skyddskläder.

**Andningsskydd:**

Inte relevant på grund av produktens form.

**Termisk fara:**

Inte känt.

**Hygieniska åtgärder:**

Iaktta alltid god personlig hygien. Exempelvis bör man tvätta sig efter hantering av materialet och innan man äter, dricker eller röker. Tvätta rutinemässigt arbetskläderna för att avlägsna föroreningar. Bortskaffa kontaminerade skor som inte kan rengöras.

**Miljökontroller:**

Ingen data.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**
**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**
**Tillstånd**

|                                                   |                                                |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>Aggregationstillstånd:</b>                     | fast                                           |
| <b>Form:</b>                                      | Pasta                                          |
| <b>Färg:</b>                                      | Brun                                           |
| <b>Lukt:</b>                                      | Karaktéristisk                                 |
| <b>pH-värde:</b>                                  | ämnet / blandningen är icke-lösliga (i vatten) |
| <b>Droppunkt:</b>                                 | $> 150$ °C (IP 396)                            |
| <b>Kokpunkt:</b>                                  | Inte tillämplig.                               |
| <b>Flampunkt:</b>                                 | Inte tillämplig.                               |
| <b>Brandfarlighet (fast form, gas):</b>           | ej fastställt                                  |
| <b>Explosionsgräns, övre (%):</b>                 | Inte tillämpar på blandningar.                 |
| <b>Explosionsgräns, nedre (%):</b>                | Inte tillämpar på blandningar.                 |
| <b>Ångtryck:</b>                                  | Inte tillämpar på blandningar.                 |
| <b>Ångdensitet (luft=1):</b>                      | Inte tillämpar på blandningar.                 |
| <b>Densitet:</b>                                  | 0,90 g/cm <sup>3</sup> (25 °C)                 |
| <b>Löslighet</b>                                  |                                                |
| <b>Löslighet i vatten:</b>                        | Olösligt i vatten                              |
| <b>Löslighet (annan):</b>                         | Ingen data.                                    |
| <b>Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):</b> | Inte tillämpar på blandningar.                 |
| <b>Självtändningstemperatur:</b>                  | ej fastställt                                  |
| <b>Sönderfallstemperatur:</b>                     | ej fastställt                                  |
| <b>NLGI:</b>                                      | 00                                             |

Produktnamn: RENOLIT EPLITH 00

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| Partikelkaraktäristika: | Undersökning tekniskt omöjlig |
| 9.2 Annan information   | Ingen data.                   |

#### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

|                                       |                                                                                                     |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10.1 Reaktivitet:                     | Vid ändamålsenlig användning stabil.                                                                |
| 10.2 Kemisk stabilitet:               | Vid ändamålsenlig användning stabil.                                                                |
| 10.3 Risken för farliga reaktioner:   | Vid ändamålsenlig användning stabil.                                                                |
| 10.4 Förhållanden som ska undvikas:   | Vid ändamålsenlig användning stabil.                                                                |
| 10.5 Oförenliga material:             | Starka oxidationsmedel. Starka syror. Starka baser.                                                 |
| 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: | Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra karbonoxider och andra giftiga gaser eller ångor. |

#### AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

###### Akut toxicitet

###### Oral

**Produkt:** Blandningens beräknade akuta toxicitet: 41.834 mg/kg

###### Specificerat ämne (specificerade ämnen)

Fettsyra/dietanolamin-reaktionsprodukt LD 50 (Råtta, hane): 10.000 mg/kg

Långkedjig alkenylamin LD 50 (Råtta): 1.689 mg/kg (OECD 401)

Fenolisk antioxidant LD 50 (Råtta): > 2.930 mg/kg (OECD 401)

###### Dermal

**Produkt:** Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data.

###### Specificerat ämne (specificerade ämnen)

Fenolisk antioxidant LD 50 (Råtta): > 5.000 mg/kg (OECD 402)

###### Inandning

**Produkt:** Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data.

###### Hudfrätande/Irriterande:

**Produkt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

###### Allvarliga Ögonskador/Ögonirritation:

**Produkt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Produktnamn: RENOLIT EPLITH 00****Inandnings- eller Hudsensibilisering:**

**Produkt:** Sensibiliserande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.  
Luftvägsallergen: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specificerat ämne (specificerade ämnen)**

Fenolisk antioxidant

Ingen sensibiliserande effekt (marsvin); OECD 406.

**Mutagenitet i Könseller**

**Produkt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Cancerframkallande egenskaper**

**Produkt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Reproduktionstoxicitet**

**Produkt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik Organtoxicitet - Enstaka Exponering**

**Produkt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik Organtoxicitet - Upprepade Exponeringar**

**Produkt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Kvävningsrisk**

**Produkt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**11.2 Information om andra faror****Hormonstörande egenskaper**

**Produkt:** Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****Akut toxicitet**

**Produkt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Fisk****Specificerat ämne (specificerade ämnen)**

Aminfosfat LC 50 (Fisk, 96 h): 8,5 mg/l

Fettsyra/dietanolamin-reaktionsprodukt LC 50 (Fisk, 96 h): 5,1 mg/l (OECD 203)

**Produktnamn: RENOLIT EPLITH 00**

Långkedjig alkenylamin LC 50 (Fisk, 96 h): 0,06 mg/l

**Vattenlevande Evertebrater****Specificerat ämne (specificerade ämnen)**

Aminfosfat EC50 (Vattenloppa, 48 h): 91,4 mg/l

Fettsyra/dietanolamin-reaktionsprodukt EC50 (Vattenloppa, 48 h): 3,2 mg/l (OECD 202)

Långkedjig alkenylamin EC50 (Vattenloppa, 48 h): 0,011 mg/l

Fenolisk antioxidant EC50 (Vattenloppa, 48 h): 0,61 mg/l (OECD 202)

**Kronisk toxicitetProdukt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Fisk****Specificerat ämne (specificerade ämnen)**

Fettsyra/dietanolamin-reaktionsprodukt NOEC (Fisk, 28 d): 0,26 mg/l (OECD 215)

**Vattenlevande Evertebrater****Specificerat ämne (specificerade ämnen)**

Fettsyra/dietanolamin-reaktionsprodukt NOEC (Vattenloppa, 21 d): 0,07 mg/l (OECD 211)

Långkedjig alkenylamin NOEC (Vattenloppa, 21 d): 0,013 mg/l

Fenolisk antioxidant NOEC (Vattenloppa, 21 d): > 0,39 mg/l

**Giftighet för vattenväxter****Specificerat ämne (specificerade ämnen)**

Aminfosfat NOEC (Alger, 96 h): 1,7 mg/l

Fettsyra/dietanolamin-reaktionsprodukt ErC50 (Alger, 72 h): 18,6 mg/l

Långkedjig alkenylamin EC50 (Alger, 72 h): 0,12 mg/l  
EC 10 (Alger, 72 h): 0,029 mg/l

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet****Biologisk nedbrytning**

**Produkt:** Inte tillämpar på blandningar.

**Specificerat ämne (specificerade ämnen)**

Aminfosfat 7,4 % (28 d, OECD 301B) Biologiskt inte lätt nedbrytbar

Fettsyra/dietanolamin-reaktionsprodukt 70 % (28 d, OECD 301D) Lätt biologiskt nedbrytbar.

Långkedjig alkenylamin 66 % (28 d, OECD 301B)

Fenolisk antioxidant 30 % (OECD 302C) Inte lätt nedbrytbar.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

**Produktnamn:** RENOLIT EPLITH 00

**Produkt:** Inte tillämpar på blandningar.  
**Specificerat ämne (specificerade ämnen)**  
Fenolisk antioxidant Kan ackumuleras i organismer.

**12.4 Rörlighet i jord:**

**Produkt:** Inte tillämpar på blandningar.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:**

Produkten innehåller inga ämnen som uppfyller PBT/vPvB kriterierna.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

**Produkt:** Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

**12.7 Andra skadliga effekter:**

Klassificeringen av denna produkt baseras helt eller delvis på testdata.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

**Allmän information:** Bortskaffa avfallet och resterna i enlighet med lokala myndigheternas krav.

**Destruktionsmetoder:** Utsläpp, behandling eller avfallshantering kan vara reglerade i nationella, delstatliga eller lokala lagar.

**Europeiska avfalls koder**

12 01 12\*: Använda vaxer och fetter

**AVSNITT 14: Transportinformation****ADR/RID**

- 14.1 UN-nummer eller id-nummer: —  
14.2 Officiell transportbenämning: —  
14.3 Faroklass för transport  
Klass: Ofarliga gods  
Etikett(er): —  
Faronr. (ADR): —  
Tunnelbegränsningskod: —  
14.4 Förpackningsgrupp: —  
14.5 Miljöfaror: —  
14.6 Särskilda skyddsåtgärder: —

**Produktnamn:** RENOLIT EPLITH 00

**IMDG**

- |                                    |               |
|------------------------------------|---------------|
| 14.1 UN-nummer eller id-nummer:    | —             |
| 14.2 Officiell transportbenämning: | —             |
| 14.3 Faroklass för transport       |               |
| Klass:                             | Ofarliga gods |
| Etikett(er):                       | —             |
| EmS No.:                           | —             |
| 14.3 Förpackningsgrupp:            | —             |
| 14.5 Miljöfaror:                   | —             |
| 14.6 Särskilda skyddsåtgärder:     | —             |

**IATA**

- |                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| 14.1 UN-nummer eller id-nummer: | —             |
| 14.2 Benämning:                 | —             |
| 14.3 Faroklass för transport:   |               |
| Klass:                          | Ofarliga gods |
| Etikett(er):                    | —             |
| 14.4 Förpackningsgrupp:         | —             |
| 14.5 Miljöfaror:                | —             |
| 14.6 Särskilda skyddsåtgärder:  | —             |

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:** Inte tillämplig..

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

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

**EU-förordningar**

**Förordning (EG) nr 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, BILAGA I KONTROLLERADE ÄMNEN:** ingen

**EU-förordning nr 2019/1021/EU som förbjuder och begränsar långlivade organiska föroreningar (PO-Per), med ändringar:** ingen

**Förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier:** ingen

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbe-** Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.  
**dömning:**

**Direktiv 2012/18/EU (SEVESO III) om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olycks-**  
**händelser där farliga ämnen ingår**

Inte tillämplig.

**AVSNITT 16: Annan information**

**Revisionsinformation:** Ändringar är markerade på sidan med ett dubbelstreck.

**Produktnamn:** RENOLIT EPLITH 00

---

**Formulering av H-angivelser i avsnitt 2 och 3**

|      |                                                                   |
|------|-------------------------------------------------------------------|
| H302 | Skadligt vid förtäring.                                           |
| H304 | Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.   |
| H314 | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.                    |
| H315 | Irriterar huden.                                                  |
| H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion.                                 |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador.                                    |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation.                                 |
| H335 | Kan orsaka irritation i luftvägarna.                              |
| H361 | Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.       |
| H373 | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.     |
| H400 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer.                      |
| H410 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| H411 | Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.        |

**Annan information:** Klassificeringen motsvarar de aktuella EG-listorna, den är dock utökat med uppgifter från facklitteratur och firmauppgifter. För bedömningen har följande metoder tillämpats: - På basis av testuppgifter - Beräkningsmetod - Överföringsprincip "I huvudsak liknande blandningar" - Bedömning av experter

**Revisionsdatum:** 02.12.2024

**Friskrivningsklausul:** Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap och erfarenhet och ges till den bästa av vår kunskap och övertygelse. Den karakteriserar produkten endast med hänsyn till säkerhetskraven för hantering, transport och omhändertagande. Informationen beskriver inte produktens egenskaper (teknisk produktspecifikation). Varken särskilda egenskaper eller produktens lämplighet för någon särskild teknisk tillämpning ska härledas från uppgifterna i detta säkerhetsdatablad. Ändringar av detta dokument är inte tillåtna. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. När det gäller att blanda produkten med andra produkter eller bearbetning av produkten, är informationen i detta säkerhetsdatablad inte nödvändigtvis giltiga för det nya materialet. Det åligger mottagaren av produkten att observera federala, statliga och lokala lagar. Vänligen kontakta oss för att få uppdaterade säkerhetsdatablad.

Detta dokument utfärdades elektroniskt och har ingen underskrift.

**Förkortningar och akronymer:**

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; EIGA - Europeiska förbundet för industriella gaser; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internation-

---

**Produktnamn:** RENOLIT EPLITH 00

---

ell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande