

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 18.02.2026

Versionsnummer 17.1 (ersätter versionen 17.0)

Omarbetad: 10.02.2026

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** Hårdvaxolja Rapid

**Artikelnummer:** 3232, 3240, 3241, 3244, 3262  
& blandade färger

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### Ämnets användning / tillredningen

Färg  
Strykningsmedel

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

**Tillverkare/leverantör:** Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG  
Affhüppen Esch 12  
D-48231 Warendorf

#### Supplier

Importör till Sverige:  
Welin & Co,  
Stenhagsvägen 45-47, 184 33 Åkersberga  
Telefon 08 544 10 440  
www.welinoco.com, support@welinoco.com

#### Område där upplysningar kan inhämtas:

Produktsäkerhets Avdelning  
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188  
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462  
e-mail: helmut.starp@osmo.de

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

112 - begär Giftinformation

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Flam. Liq. 3 H226 Brandfarlig vätska och ånga.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Faropiktogram



GHS02

##### Signalord

Varning

##### Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

##### Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

(Fortsättning på sida 2)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 18.02.2026

Versionsnummer 17.1 (ersätter versionen 17.0)

Omarbetad: 10.02.2026

### Handelsnamn: Hårdvaxolja Rapid

(Fortsättning från sida 1)

#### 2.3 Andra faror

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
 P210 Får inte utsättas för värme. Rökning förbjuden.  
 P280 Använd skyddshandskar / ögonskydd.  
 P370+P378 Vid brand: Släck med CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle.  
 P403+P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.  
 P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt nationella föreskrifter.  
 Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier bör iakttas.  
 Använd alltid skyddsmask vid slipning.  
 Varning: Material indränkt med flytande produkt ex. trasor, kan självantända.  
 Efter användning låt materialet torka helt, antingen utbredd eller i en sluten metallbehållare och kassera sedan på rätt sätt.  
 Ska inte användas tillsammans med lack eller lacklasyr, som innehåller NC (nitrocellulose). Risk för självantändning.

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

**PBT:** Ej användbar

**vPvB:** Ej användbar

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

**Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

##### Farliga ingredienser:

|                                                                      |                                                                                                                |           |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| CAS: 64742-48-9<br>EG-nummer: 918-481-9<br>Reg.nr.: 01-2119457273-39 | Alifatiska kolväten, C10-C13<br>Asp. Tox. 1, H304, EUH066                                                      | 25–50%    |
| CAS: 64742-49-0<br>EG-nummer: 927-241-2<br>Reg.nr.: 01-2119471843-32 | Alifatiska kolväten, C9-C10<br>Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412 | ≥10–<20%  |
| CAS: 34590-94-8<br>EINECS: 252-104-2<br>Reg.nr.: 01-2119450011-60    | Dipropylene glycol monomethyl ether<br>ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen          | <2,5%     |
| CAS: 84418-68-8<br>EINECS: 282-780-4                                 | Neodecanoic acid, zinc salt, basic<br>Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411                           | ≥0,25–≤1% |

SVHC

Ej användbar

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Allmänna hänvisningar:** Se till att berörda personer får frisk luft.

**Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.

**Vid kontakt med huden:** Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

(Fortsättning på sida 3)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 18.02.2026

Versionsnummer 17.1 (ersätter versionen 17.0)

Omarbetad: 10.02.2026

#### Handelsnamn: Hårdvaxolja Rapid

(Fortsättning från sida 2)

**Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

**Vid förtäring:** Vid förtäring kontakta genast läkare och visa förpackning eller etikett. Framkalla INTE kräkning.

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

Huvudvärk  
Yrsel

#### 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 släckningsmedel:** CO<sub>2</sub>, sand, släckningspulver. Använd inget vatten.

**Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle

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

Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

**Ytterligare uppgifter** Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.  
Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga

##### skyddsåtgärder,

##### skyddsutrustning och

##### åtgärder vid nödsituationer

Se till att ventilationen är tillräcklig.  
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.  
Använd personlig skyddsdräkt.  
Håll åtslid från antändningskällor.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.  
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.

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

Varmt vatten och rengöringsmedel  
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel).

(Fortsättning på sida 4)

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

Datum för utskrift: 18.02.2026

Versionsnummer 17.1 (ersätter versionen 17.0)

Omarbetad: 10.02.2026

**Handelsnamn: Hårdvaxolja Rapid**

(Fortsättning från sida 3)

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt.  
 Omhänderta förorenat material som avfall enligt avsnitt 13.  
 Se till att ventilationen är tillräcklig.  
 Spola ej bort med vatten eller vattenhaltiga rengöringsmedel.

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**

Får endast användas i välventilerade utrymmen.  
 Skydda mot värme och direkt solljus.  
 Behållaren skall bevaras tätt tillsluten.  
 Undvik bildning av aerosol.  
 Öppna behållaren försiktigt och hantera den varsamt.

**Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.  
 Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.  
 Skyddsdräkter förvaras separat.  
 Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.

**Hänvisningar beträffande****brand- och explosionsskydd:**

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.  
 Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.  
 Håll andningsskyddsutrustning i beredskap.  
 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Lagring:****Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Förvaras endast i originalemballage.  
 Förvaras svalt.

**Hänvisningar beträffande sammanlagring:**

Erfordras ej

**Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Förvara behållaren tätt tillsluten.  
 Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 5)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 18.02.2026

Versionsnummer 17.1 (ersätter versionen 17.0)

Omarbetad: 10.02.2026

**Handelsnamn: Hårdvaxolja Rapid**

(Fortsättning från sida 4)

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:****CAS: 64742-48-9 Alifatiska kolväten, C10-C13**

|          |                                                     |
|----------|-----------------------------------------------------|
| TWA (EU) | Korttidsvärde: 1200 mg/m <sup>3</sup><br>CEFIC-HSPA |
|----------|-----------------------------------------------------|

**CAS: 34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

|            |                                                                                                         |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OEL (SE)   | Korttidsvärde: 450 mg/m <sup>3</sup> , 75 ppm<br>Nivågränsvärde: 300 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm<br>H, V |
| IOELV (EU) | Nivågränsvärde: 308 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm<br>Hud                                                   |

**DNEL****CAS: 34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

|           |                                                   |                        |
|-----------|---------------------------------------------------|------------------------|
| Oral      | DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte) | 36 mg/kgKG/Tag         |
| Dermal    | DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte) | 121 mg/cm <sup>2</sup> |
| Inhalativ | Arbetsdagare (kronisk - systemisk effekt)         | 308 mg/m <sup>3</sup>  |
|           | DNEL Verbraucher (Lanzzeit - systemische Effekte) | 37,2 mg/m <sup>3</sup> |

**PNEC****CAS: 34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| PNEC havsvatten            | 1,9 mg/l   |
| PNEC sötvatten             | 19 mg/l    |
| PNEC-sediment (sötvatten)  | 70,2 mg/kg |
| PNEC-sediment (havsvatten) | 7,02 mg/kg |
| PNEC-golv                  | 2,74 mg/kg |
| PNEC avloppsreningsverk    | 4.168 mg/l |
| avbruten leverans          | 190 mg/l   |

**Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.**8.2 Begränsning av exponeringen****Lämpliga tekniska****kontrollåtgärder**

Inga övriga uppgifter, se avsnitt 7.

**Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning****Allmänna skydds- och****hygienåtgärder:**

Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.  
Förvara inga produktindränkta putstraror i byxfickorna.  
Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.  
Undvik kontakt med ögonen och huden.

(Fortsättning på sida 6)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 18.02.2026

Versionsnummer 17.1 (ersätter versionen 17.0)

Omarbetad: 10.02.2026

### Handelsnamn: Hårdvaxolja Rapid

(Fortsättning från sida 5)

|                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Andningsskydd:</b>                                                  | <p>Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.<br/>         Skyddsdräkter förvaras separat.<br/>         Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.<br/>         Andningsskydd endast vid aerosol- eller dimbildning.<br/>         Använd andningsapparat som är kopplad till tryckluft, alternativt, till luftrenare, vilka följer erkänd standard, om det krävs av riskbedömningen.<br/>         Använd halvmask med standardgänga EN 148-1 (med filter som skruvas på) och kombinationsfilter A1 - P2 enligt SS-EN 14387:2004<br/>         Erfordras ej vid god rumsventilation.<br/>         Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.</p> |
| <b>Handskydd:</b>                                                      | <p>Skyddshandskar<br/>         Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.<br/>         Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Handskmaterial</b>                                                  | <p>Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Handskmaterialets penetreringstid</b>                               | <p>Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>För permanent kontakt lämpar sig handskar av följande material:</b> | <p>Nitrilkautschuk<br/>         Rekommenderad materialtjocklek: <math>\geq 0,4</math> mm<br/>         För blandning av nedanstående kemikalier bör penetrationstiden uppgå till minst 480 minuter (permeation enligt EN 16523-1:2015: nivå 6).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Som sprutskydd lämpar sig handskar av följande material:</b>        | <p>Nitrilkautschuk</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Ögonskydd/ansiktsskydd</b>                                          | <p>Tättslutande skyddsglasögon</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Kroppsskydd:</b>                                                    | <p>Arbetskyddsdräkt EN 13034 Typ 6</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

##### Allmänna uppgifter

##### Fysikaliskt tillstånd

##### Färg:

##### Lukt:

Flytande

Enligt produktbeteckning

Mild

(Fortsättning på sida 7)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 18.02.2026

Versionsnummer 17.1 (ersätter versionen 17.0)

Omarbetad: 10.02.2026

### Handelsnamn: Hårdvaxolja Rapid

(Fortsättning från sida 6)

|                                                               |                                                                           |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>Smältpunkt/frys punkt:</b>                                 | Ej bestämd                                                                |
| <b>Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b> | > 144 °C                                                                  |
| <b>Nedre och övre explosionsgräns</b>                         |                                                                           |
| <b>Nedre:</b>                                                 | 0,7 Vol %                                                                 |
| <b>Övre:</b>                                                  | 6,0 Vol %                                                                 |
| <b>Flampunkt:</b>                                             | 45-52 °C (DIN EN ISO 2719)                                                |
| <b>Självantändningstemperatur:</b>                            | 240 °C                                                                    |
| <b>pH-värde:</b>                                              | inte tillämplig                                                           |
| <b>Viskositet:</b>                                            |                                                                           |
| <b>Kinematisk viskositet vid 20 °C</b>                        | 25-45 s (DIN EN ISO 2431/4mm)<br>>21 mm <sup>2</sup> /s (40°C) (beräknat) |
| <b>Dynamisk:</b>                                              | Ej bestämd                                                                |
| <b>Löslighet</b>                                              |                                                                           |
| <b>Vatten:</b>                                                | Ej resp. föga blandbar.                                                   |
| <b>Ångtryck vid 20 °C:</b>                                    | 10 hPa                                                                    |
| <b>Densitet och/eller relativ densitet</b>                    |                                                                           |
| <b>Densitet vid 20 °C:</b>                                    | 0,88-0,95 g/cm <sup>3</sup> (DIN 51757)                                   |

#### 9.2 Annan information

##### Utseende:

**Form:** Flytande

**Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.**

**Tändtemperatur:** Produkten är ej självantändande.

**Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.

#### Information om faroklasser för fysisk fara

|                                                                                      |                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>Explosiva ämnen</b>                                                               | Utgår                        |
| <b>Brandfarliga gaser</b>                                                            | Utgår                        |
| <b>Aerosoler</b>                                                                     | Utgår                        |
| <b>Oxiderande gaser</b>                                                              | Utgår                        |
| <b>Gaser under tryck</b>                                                             | Utgår                        |
| <b>Brandfarliga vätskor</b>                                                          | Brandfarlig vätska och ånga. |
| <b>Brandfarliga fasta ämnen</b>                                                      | Utgår                        |
| <b>Självreaktiva ämnen och blandningar</b>                                           | Utgår                        |
| <b>Pyrofora vätskor</b>                                                              | Utgår                        |
| <b>Pyrofora fasta ämnen</b>                                                          | Utgår                        |
| <b>Självpupphettande ämnen och blandningar</b>                                       | Utgår                        |
| <b>Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten</b> | Utgår                        |
| <b>Oxiderande vätskor</b>                                                            | Utgår                        |
| <b>Oxiderande fasta ämnen</b>                                                        | Utgår                        |

(Fortsättning på sida 8)



## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 18.02.2026

Versionsnummer 17.1 (ersätter versionen 17.0)

Omarbetad: 10.02.2026

**Handelsnamn: Hårdvaxolja Rapid**

(Fortsättning från sida 7)

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| <b>Organiska peroxider</b>            | Utgår |
| <b>Korrosivt för metaller</b>         | Utgår |
| <b>Okänsliggjorda explosiva ämnen</b> | Utgår |

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>10.1 Reaktivitet</b>                                               | Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.                                                                                                                                                      |
| <b>10.2 Kemisk stabilitet</b>                                         |                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Termisk sönderdelning /<br/>förhållanden som bör<br/>undvikas:</b> | Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.                                                                                                                                                                     |
| <b>10.3 Risken för farliga<br/>reaktioner</b>                         | Reagerar med produktfuktade textilier (t.ex. trassel för putsning).                                                                                                                                                |
| <b>10.4 Förhållanden som ska<br/>undvikas</b>                         | Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra<br>antändningskällor. Rökning förbjuden.                                                                                                    |
| <b>10.5 Oförenliga material:</b>                                      | Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.                                                                                                                                                      |
| <b>10.6 Farliga<br/>sönderdelningsprodukter:</b>                      | Kolmonoxid och koldioxid<br>Kväveoxider (NOx)                                                                                                                                                                      |
| <b>Ytterligare uppgifter:</b>                                         | Varning: Material indränkt med flytande produkt ex. trasor, kan självantända.<br>Efter användning låt materialet torka helt, antingen utbrett eller i en sluten<br>metallbehållare och kassera sedan på rätt sätt. |

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

**Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

##### CAS: 64742-48-9 Alifatiska kolväten, C10-C13

|           |           |                      |
|-----------|-----------|----------------------|
| Oral      | LD50      | >5.000 mg/kg (råtta) |
| Dermal    | LD50      | >5.000 mg/kg (råtta) |
| Inhalativ | LC50 / 4h | >5 mg/l (råtta)      |

##### CAS: 64742-49-0 Alifatiska kolväten, C9-C10

|           |           |                      |
|-----------|-----------|----------------------|
| Oral      | LD50      | >2.000 mg/kg (råtta) |
| Dermal    | LD50      | >2.000 mg/kg (råtta) |
| Inhalativ | LC50 / 4h | >20 mg/l (råtta)     |

(Fortsättning på sida 9)



# Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 18.02.2026

Versionsnummer 17.1 (ersätter versionen 17.0)

Omarbetad: 10.02.2026

## Handelsnamn: Hårdvaxolja Rapid

(Fortsättning från sida 8)

| CAS: 34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether |            |                                              |
|-----------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------|
| Oral                                                | LD50       | >5.000 mg/kg (råtta)                         |
| Dermal                                              | LD50       | 9.500 mg/kg (råtta)                          |
|                                                     |            | 13.000–14.000 mg/kg (rabbit)                 |
| Inhalativ                                           | LC50 / 4h  | 1.667 mg/l (råtta)                           |
|                                                     | LC50 / 72h | 0,76 mg/l (senastrum capricornutum)          |
| CAS: 84418-68-8 Neodecanoic acid, zinc salt, basic  |            |                                              |
| Oral                                                | LD50       | >5.000 mg/kg (råtta) (Acute Oral Toxicity)   |
| Dermal                                              | LD50       | >3.640 mg/kg (råtta) (Acute Dermal Toxicity) |
|                                                     | LC50 / 72h | 2,05 mg/l (alger)                            |

### Primär retningseffekt:

**Frätande/irriterande på huden** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Allvarlig ögonskada/ ögonirritation

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

### Luftvägs-/hudsensibilisering

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

### 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 organotoxicitet – enstaka exponering

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

### Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

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

### Fara vid aspiration

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

### Subakut till kronisk toxicitet:

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

### Ytterligare toxikologiska hänvisningar:

Enligt beräkningsmetoden i EG's Allmänna klassificeringsriktlinjer för tillredningar i den senast giltiga versionen kan produkten medföra följande risker:

Produkten är ej märkningsförpliktad enligt beräkningsmetoden i EG's Allmänna klassificeringsriktlinjer för tillredningar i den senast giltiga versionen.

(Fortsättning på sida 10)

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

Datum för utskrift: 18.02.2026

Versionsnummer 17.1 (ersätter versionen 17.0)

Omarbetad: 10.02.2026

**Handelsnamn: Hårdvaxolja Rapid**

(Fortsättning från sida 9)

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

Inga beståndsdelar är listade.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet****Akvatisk toxicitet:****CAS: 64742-48-9 Alifatiska kolväten, C10-C13**

|            |                             |
|------------|-----------------------------|
| EC50 / 48h | >1.000 mg/l (Daphnia magna) |
| IC50 / 72h | >1.000 mg/l (alger)         |
| LC50 / 96h | >1.000 mg/l (fisk)          |

**CAS: 64742-49-0 Alifatiska kolväten, C9-C10**

|            |                                     |
|------------|-------------------------------------|
| EC50 / 24h | <130 mg/l (regnbågsforell)          |
|            | >100 mg/l (senastrum capricornutum) |

**CAS: 34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| EC50 / 48h | 70,2 mg/l                  |
|            | 1.919 mg/l (Daphnia magna) |
| EC50/ 72h  | >969 mg/l (alger)          |
| LC50 / 96h | >10.000 mg/l (aqv)         |
|            | >1.000 mg/l (fisk)         |
|            | 5,3 mg/l (regnbågsforell)  |
| LC50 / 48h | 1.919 mg/l (daf)           |
|            | 10,2 mg/l (regnbågsforell) |

**CAS: 84418-68-8 Neodecanoic acid, zinc salt, basic**

|               |                                                                                            |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| IC50/ 3h      | 5,2 mg/l (activated sludge microorganisms) (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test) |
| LC50 / 96h    | 0,112 mg/l (fisk)                                                                          |
| NOEC / 3 days | 0,06 mg/l (alger)                                                                          |

**12.2 Persistens och****nedbrytbarhet**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**12.3****Bioackumuleringsförmåga**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**12.4 Rörlighet i jord**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

Ej användbar

**vPvB:**

Ej användbar

**12.6 Hormonstörande****egenskaper**

Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

(Fortsättning på sida 11)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 18.02.2026

Versionsnummer 17.1 (ersätter versionen 17.0)

Omarbetad: 10.02.2026

**Handelsnamn: Hårdvaxolja Rapid**

(Fortsättning från sida 10)

**12.7 Andra skadliga effekter****Beteende i reningsanläggningar:****CAS: 34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

EC50/ 96h | 969 mg/l (alger)

**Ytterligare ekologiska hänvisningar:****Allmänna hänvisningar:** Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet. Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.**Europeiska avfallskatalogen**

08 01 11\* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

15 01 10\* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

**Ej rengjorda förpackningar:****Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 UN-nummer eller id-nummer****ADR, IMDG, IATA** UN1263**14.2 Officiell transportbenämning****ADR** 1263 FÄRG**IMDG, IATA** PAINT**14.3 Faroklass för transport****ADR****Klass** 3 (F1) Brandfarliga vätskor**Etikett** 3**IMDG, IATA****Class** 3 Brandfarliga vätskor**Label** 3**14.4 Förpackningsgrupp****ADR, IMDG, IATA** III**14.5 Miljöfaror:****Marine pollutant:** Nej**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Varning: Brandfarliga vätskor

(Fortsättning på sida 12)

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

Datum för utskrift: 18.02.2026

Versionsnummer 17.1 (ersätter versionen 17.0)

Omarbetad: 10.02.2026

**Handelsnamn: Hårdvaxolja Rapid**

(Fortsättning från sida 11)

|                                                              |                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Farlighetsnummer (Kemler-tal):</b>                        | 30                                                                                                               |
| <b>EMS-nummer:</b>                                           | F-E, S-E                                                                                                         |
| <b>Stowage Category</b>                                      | A                                                                                                                |
| <b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument</b> | Ej användbar                                                                                                     |
| <b>Transport / ytterligare uppgifter:</b>                    |                                                                                                                  |
| <b>ADR</b>                                                   |                                                                                                                  |
| <b>Begränsade mängder (LQ)</b>                               | 5L                                                                                                               |
| <b>Reducerade mängder (EQ)</b>                               | Kod: E1<br>Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml<br>Högsta nettomängd per yttreförpackning: 1000 ml      |
| <b>Transportkategori</b>                                     | 3                                                                                                                |
| <b>Tunnelrestriktionskod</b>                                 | D/E                                                                                                              |
| <b>IMDG</b>                                                  |                                                                                                                  |
| <b>Limited quantities (LQ)</b>                               | 5L                                                                                                               |
| <b>Excepted quantities (EQ)</b>                              | Code: E1<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml |
| <b>UN "Model Regulation":</b>                                | UN 1263 FÄRG, 3, III                                                                                             |

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Direktiv 2004/42/EG**

Typ av produkt: FÄRGER OCH LACKER.

- Produktunderkategori: Enkomponentfärg
  - Lösningssmedelsburen beläggning, Gränsvärde: 500 g/l
- VOC: <500 g/l

**Direktiv 2012/18/EU****Namngivna farliga ämnen -****BILAGA I**

Inga beståndsdelar är listade.

**Seveso-kategorier**

P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR

**Tröskelvärden (i ton) för  
tillämpning av krav för lägre  
nivå**

5.000 t

**Tröskelvärden (i ton) för  
tillämpning av krav för övre  
nivå**

50.000 t

(Fortsättning på sida 13)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 18.02.2026

Versionsnummer 17.1 (ersätter versionen 17.0)

Omarbetad: 10.02.2026

**Handelsnamn: Hårdvaxolja Rapid**

(Fortsättning från sida 12)

**Förordning (EG) nr 1907/2006****BILAGA XVII**

Villkor: 3

**Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

Inga beståndsdelar är listade.

**FÖRORDNING (EU) 2019/1148****Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

**Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**

Inga beståndsdelar är listade.

**Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

Inga beståndsdelar är listade.

**Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

Inga beståndsdelar är listade.

**Nationella föreskrifter:****VOC (EU)**

&lt; 500 g/l (VOC-max. Kat A/i (2010) = 500 g/l)

**15.2****Kemikaliesäkerhetsbedömnin****g:**

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.

**Relevanta fraser**

H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
 H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.  
 EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

**Område som utfärdar****datablad:**

Abteilung Produktsicherheit

**Tilltalspartner:**

Hr. Dr. Starp

**Datum för föregående****version:**

23.09.2021

**Versionsnummer på den****föregående versionen:**

17.0

(Fortsättning på sida 14)

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

Datum för utskrift: 18.02.2026

Versionsnummer 17.1 (ersätter versionen 17.0)

Omarbetad: 10.02.2026

**Handelsnamn: Hårdvaxolja Rapid**

(Fortsättning från sida 13)

**Förkortningar och  
akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route  
(European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3  
STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3  
Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1  
Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1  
Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2  
Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3  
Säkerhetsdatablad från råvaruleverantörer.  
ECHA Portal  
ESIS : European chemical Substances Information System

**Källor****\* Data ändrade gentemot  
föregående version**

Tillägg, borttagningar, omarbetningar. Uppdaterad enligt förordning (EU)  
2020/878 om ändring av förordning (EG) nr: 1907/2006 (REACH)