



## Säkerhetsdatablad enligt rådets förordning (EG) nr 1907/2006

Sidan 1 / 14

LOCTITE SF 7063

SDB-nr : 173285

V004.0

Reviderat den: 24.10.2018

Utskriftsdatum: 28.01.2020

Ersätter version från: 19.06.2015

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

#### 1.1 Produktbeteckning

LOCTITE SF 7063

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

Avsedd användning:

Lösningsmedelsbaserad rengöringsmedel

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

Henkel Norden AB

Box 120 80

102 22 STOCKHOLM

Sverige

Tel.: +46 (0) 10 480 7700

ua-productsafety.norden@henkel.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 10 480 7500 (kontorstim)

+46 (0)10 456 6700

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (CLP):

|                                                                      |            |
|----------------------------------------------------------------------|------------|
| Lättantändliga vätskor                                               | Kategori 2 |
| H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.                             |            |
| Irriterande på huden                                                 | Kategori 2 |
| H315 Irriterar huden.                                                |            |
| Specifik organtoxicitet - enstaka exponering                         | Kategori 3 |
| H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.                    |            |
| Target organ: centrala nervsystemet                                  |            |
| Kvävningsrisk                                                        | Kategori 1 |
| H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. |            |
| Långvariga faror för vattenmiljön                                    | Kategori 2 |
| H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.      |            |

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkningsuppgifter (CLP):

**Faropiktogram:****Innehåller**

Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt, &lt; 0,1% benzen

**Signalord:**

Fara

**Farangivelse:**

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
 H315 Irriterar huden.  
 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Skyddsangivelse:**

\*\*\*Endast för konsumentmarknaden: P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P501 Bortskaffa avfall och rester enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.\*\*\*

**Skyddsangivelse:****Förebyggande**

P210 Får inte utsättas för värme/öppen eld/heta ytor. - Rökning förbjuden.  
 P261 Undvik att andas in ångor.  
 P273 Undvik utsläpp till miljön.

**Skyddsangivelse:****Åtgärder**

P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
 P331 Framkalla INTE kräkning.  
 P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

**Skyddsangivelse:****Förvaring**

P403+P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

**2.3. Andra faror**

Inga vid avsedd användning.

Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

**3.2 Blandningar****Allmän kemisk karaktärisering:**

Lösningsmedelsbaserad rengöringsmedel

**Angivande av ämnena enligt CLP (EG) nr 1272/2008:**

| Farliga komponenter<br>CAS-nr.                                        | EG-nummer<br>REACH-<br>Registreringsnum<br>mer | Halt      | Klassificering                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt, <<br>0,1% benzen<br>64742-49-0 | 265-151-9                                      | 50- 100 % | Flam. Liq. 2<br>H225<br>Asp. Tox. 1<br>H304<br>Skin Irrit. 2<br>H315<br>STOT SE 3<br>H336<br>Aquatic Chronic 2<br>H411 |
| Etanol<br>64-17-5                                                     | 200-578-6<br>01-2119457610-43                  | 10- 20 %  | Flam. Liq. 2<br>H225                                                                                                   |
| Metylal<br>109-87-5                                                   | 203-714-2<br>01-2119664781-31                  | 10- 20 %  | Flam. Liq. 2<br>H225                                                                                                   |

För fullständig ordalydelse av H-angivelser och andra förkortningar, se rubrik 16 "Annan information".  
Ämnen utan klassificering kan ha arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden inom gemenskapen.

**Innehållsdeklaration enligt Detergentförordningen 648/2004/EG**

> 30 % Alifatiska kolväten

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Inhalation:

Frisk luft.

Kontakta läkare.

Hudkontakt:

Skölj med rinnande vatten, tvätta med tvål.

Kontakta läkare.

Ögonkontakt:

Skölj i rinnande vatten (i 10 minuter), konsultera eventuellt läkare.

Förtäring:

Skölj munnen, drick 1-2 glas vatten, framkalla ej kräkning, sök läkare.

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

INANDNING: Hosta, andnöd, illamående. Fördröjd effekt: bronkopneumoni (lunginflammation) eller lungödem.

HUD: Rodnad, inflammation.

Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Förlängd eller upprepad kontakt kan ge ögonirritation.

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

Se punkt: Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Små vätskemängder som aspireras i andningsvägarna genom intag eller kräkning kan orsaka bronkit eller lungödem.

Framkalla inte kräkning.

Konsultera specialist.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel:**

Skum, släckningspulver, kolsyra.  
Vattendimma

**Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:**

Inga kända.

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

I händelse av brand kan kolmonoxid (CO), koldioxid (CO<sub>2</sub>) och kväveoxider (NO<sub>x</sub>) frigöras.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Använd gasmask som är oberoende av omgivningsluften.

**Tilläggsinformation:**

Kyl ner behållare i farozonen med spolande vatten.

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

Förvaras åtskilt från antändningskällor  
Sörj för tillräcklig ventilation.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Förhindra utsläpp i avloppssystemet.

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

Sopas upp med absorberande material.  
Förvaras i en delvis fylld, sluten behållare fram till deponeringen.  
Kontaminerat material tas om hand enligt punkt 13.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Beakta råd i avsnitt 8.

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

Förvaras åtskilt från tändkällor. Rök inte.  
Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångorna  
Använd endast på väl ventilerade platser.  
Undvik kontakt med ögonen och huden.  
Beakta råd i avsnitt 8.

**Allmänna hygieniska åtgärder:**

Tvätta händerna före raster och efter arbetets slut.  
Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.  
Sörj för god industrihygien

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Förvara kallt och torrt.  
Ska ej förvaras i närheten av värmekällor, antändningskällor eller reaktiva material.  
Se Technical Data Sheet

**7.3 Specifik slutanvändning**

Lösningsmedelsbaserad rengöringsmedel

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering

Gäller för  
Sverige

| Ingående ämnen [Reglerat ämne]                                                     | ppm   | mg/m <sup>3</sup> | Typvärde       | Kortvarig exponeringskategori / Anmärkning                                      | Rättslig grund |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Nafta, petroleum, vätebehandlad, lätt 64742-49-0<br>[BENSIN, INDUSTRI-, -OKTANTYP] | 200   | 900               | Nivågränsvärde |                                                                                 | SWO            |
| Nafta, petroleum, vätebehandlad, lätt 64742-49-0<br>[BENSIN, INDUSTRI-, -OKTANTYP] | 300   | 1.400             | Korttidsvärde  |                                                                                 | SWO            |
| Nafta, petroleum, vätebehandlad, lätt 64742-49-0<br>[PETROLEUMNAFTA]               |       |                   |                | Ingår i förordningen men utan uppgifter värden. Se för ytterligare information. | SWO            |
| Etanol 64-17-5<br>[ETANOL]                                                         | 500   | 1.000             | Nivågränsvärde |                                                                                 | SWO            |
| Etanol 64-17-5<br>[ETANOL]                                                         | 1.000 | 1.900             | Korttidsvärde  |                                                                                 | SWO            |

#### Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

| Namn i förteckningen | Environmental Compartment    | Exponeringstid | Värde       |     |              |        | Anmärkningar |
|----------------------|------------------------------|----------------|-------------|-----|--------------|--------|--------------|
|                      |                              |                | mg/l        | ppm | mg/kg        | övrigt |              |
| Etanol 64-17-5       | Sötvatten                    |                | 0,96 mg/L   |     |              |        |              |
| Etanol 64-17-5       | Havsvatten                   |                | 0,79 mg/L   |     |              |        |              |
| Etanol 64-17-5       | vatten (tillfälliga utsläpp) |                | 2,75 mg/L   |     |              |        |              |
| Etanol 64-17-5       | Sediment (sötvatten)         |                |             |     | 3,6 mg/kg    |        |              |
| Etanol 64-17-5       | Mark                         |                |             |     | 0,63 mg/kg   |        |              |
| Etanol 64-17-5       | Avloppsrenings verk          |                | 580 mg/L    |     |              |        |              |
| Etanol 64-17-5       | oral                         |                |             |     | 720 mg/kg    |        |              |
| Etanol 64-17-5       | Sediment (havsvatten)        |                |             |     | 2,9 mg/kg    |        |              |
| Metylal 109-87-5     | Sötvatten                    |                | 14,577 mg/L |     |              |        |              |
| Metylal 109-87-5     | Havsvatten                   |                | 1,4577 mg/L |     |              |        |              |
| Metylal 109-87-5     | Sediment (sötvatten)         |                |             |     | 13,135 mg/kg |        |              |
| Metylal 109-87-5     | Sediment (havsvatten)        |                |             |     | 1,3135 mg/kg |        |              |
| Metylal 109-87-5     | Mark                         |                |             |     | 4,6538 mg/kg |        |              |
| Metylal 109-87-5     | Avloppsrenings verk          |                | 10000 mg/L  |     |              |        |              |

**Derived No-Effect Level (DNEL):**

| Namn i förteckningen | Application Area      | Exponeringsväg | Health Effect                              | Exposure Time | Värde     | Anmärkningar |
|----------------------|-----------------------|----------------|--------------------------------------------|---------------|-----------|--------------|
| Etanol<br>64-17-5    | Arbetare              | dermal         | långvarig exponering - systemiska effekter |               | 343 mg/kg |              |
| Etanol<br>64-17-5    | Arbetare              | inhalation     | långvarig exponering - systemiska effekter |               | 950 mg/m3 |              |
| Etanol<br>64-17-5    | allmänna befolkningen | dermal         | långvarig exponering - systemiska effekter |               | 206 mg/kg |              |
| Etanol<br>64-17-5    | allmänna befolkningen | inhalation     | långvarig exponering - systemiska effekter |               | 114 mg/m3 |              |
| Etanol<br>64-17-5    | allmänna befolkningen | oral           | långvarig exponering - systemiska effekter |               | 87 mg/kg  |              |

**Biologiska gränsvärden:**

inga

**8.2 Begränsning av exponeringen:**

Anvisningar för utformning av tekniska anläggningar:

Sörj för god ventilation.

Andningsskydd:

Sörj för tillräcklig ventilation.

En godkänd mask eller respirator utrustad med ett filter lämpligt för organiska ångor skall användas om produkten används i ett dåligt ventilerat utrymme

Filtertyp: A (EN 14387)

Handskydd:

Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374). Lämpliga material vid kortvarig kontakt eller stänk (Rekommendation: Lägst Skyddsklass 2, motsvarar > 30 minuters permeationstid enligt EN 374): Nitrilgummi (NBR; >= 0,4 mm tjocklek). Lämpliga material även vid längre, direkt kontakt (Rekommendation: Skyddsklass 6, motsvarar > 480 minuters permeationstid enligt EN 374): Nitrilgummi (NBR; >= 0,4 mm tjocklek). Uppgifterna grundar sig på litteraturangivelser och information från handsktillverkare, eller så är de härledda från studier av liknande ämnen. Iaktta att på grund av alla påverkande faktorer (t.ex. temperatur) så kan användningstiden för skyddshandskar mot kemikalier i praktiken vara betydligt kortare än den som fastställts enligt EN 374. Byt ut handskarna vid nötning.

Ögonskydd:

Använd skyddsglasögon.

Skyddande ögonutrustning ska uppfylla EN166.

Kroppsskydd:

Lämplig skyddsklädsel.

Skyddskläder skall uppfylla EN 14605 för vätskestänk eller EN 13982 för damm.

Rekommenderad personlig skyddsutrustning:

Den information som tillhandahålls för personlig skyddsutrustning är endast för handledning. En fullständig riskbedömning bör genomföras innan du använder denna produkt för att bestämma lämplig personlig skyddsutrustning för att passa lokala förhållanden. Personlig skyddsutrustning skall överensstämma med relevant EN-standard.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                                               |                                           |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Utseende                                      | Flytande                                  |
| Lukt                                          | Färglös                                   |
| Lukttröskel                                   | Av kolväten                               |
|                                               | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| pH-värde                                      | Ej tillämpligt.                           |
| Smältpunkt                                    | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Stelningstemperatur                           | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Initial kokpunkt                              | 87 - 104 °C (188.6 - 219.2 °F)            |
| Flampunkt                                     | -21 °C (-5.8 °F)                          |
| Avdunstningshastighet                         | Inte tillgängligt                         |
| Brandfarlighet                                | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Explosionsgräns                               | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Ångtryck<br>(50 °C (122 °F))                  | 175 kPa                                   |
| Relativ ångdensitet:                          | Inte tillgängligt                         |
| Densitet<br>( )                               | 0,735 g/cm <sup>3</sup>                   |
| Skrymdensitet (skakdensitet, volymvikt)       | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Löslighet                                     | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Löslighet, kvalitativ<br>(lösningssm: Vatten) | Olöslig                                   |
| Löslighet, kvalitativ<br>(lösningssm: Aceton) | Blandbar                                  |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten      | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Självantändningstemperatur                    | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Sönderfallstemperatur                         | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Viskositet                                    | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Viskositet (kinematisk)                       | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Explosiva egenskaper                          | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Oxiderande egenskaper                         | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |

### 9.2 Annan information

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Starkt oxiderande ämnen.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Se avsnitt reaktivitet

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen sönderdelning vid avsedd användning.  
Värme, eld, gnistor och andra antändningskällor.

### 10.5. Oförenliga material

Se avsnitt reaktivitet.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid avsedd användning.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### Allmänna uppgifter om toxikologi:

Förlängd eller upprepad kontakt kan ge ögonirritation.

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet - förtäring:

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                                 | Värdetyp | Värde         | art   | Metod                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|-------|-------------------------------------------------------------------|
| Nafta (petroleum),<br>vätebehandlad lätt, <<br>0,1% benzen<br>64742-49-0 | LD50     | > 5.000 mg/kg | Råtta | equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
| Etanol<br>64-17-5                                                        | LD50     | 10.470 mg/kg  | Råtta | OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)                          |
| Metylal<br>109-87-5                                                      | LD50     | 6.423 mg/kg   | Råtta | ospecificerad                                                     |

#### Akut toxicitet - kontakt med hud:

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                                 | Värdetyp | Värde         | art   | Metod                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|-------|---------------------------------------------------------------------|
| Nafta (petroleum),<br>vätebehandlad lätt, <<br>0,1% benzen<br>64742-49-0 | LD50     | > 2.000 mg/kg | Kanin | equivalent or similar to OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| Etanol<br>64-17-5                                                        | LD50     | > 2.000 mg/kg | Kanin | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                          |
| Metylal<br>109-87-5                                                      | LD50     | > 5.000 mg/kg | Kanin | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                          |

#### Akut toxicitet - inandning:

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                                 | Värdetyp | Värde       | Test miljö        | Exponeringstid | art   | Metod                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|-------------------|----------------|-------|-------------------------------------------------------------------------|
| Nafta (petroleum),<br>vätebehandlad lätt, <<br>0,1% benzen<br>64742-49-0 | LC50     | > 5,61 mg/L | damm och<br>dimma | 4 h            | Råtta | equivalent or similar to OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity) |
| Etanol<br>64-17-5                                                        | LC50     | 124,7 mg/L  | ånga              | 4 h            | Råtta | OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)                          |

#### Frätande/irriterande på huden:

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Resultat         | Exponeringstid | art   | Metod                                                 |
|--------------------------|------------------|----------------|-------|-------------------------------------------------------|
| Etanol<br>64-17-5        | inte irriterande |                | Kanin | OECD Guideline 404 (Akut dermal irritation/korrosion) |

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Resultat         | Exponeringstid | art   | Metod                                                 |
|--------------------------|------------------|----------------|-------|-------------------------------------------------------|
| Etanol<br>64-17-5        | inte irriterande |                | Kanin | OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |

**Luftvägs-/hudsensibilisering:**

Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Resultat                 | Testtyp                           | art     | Metod                                                              |
|--------------------------|--------------------------|-----------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------|
| Etanol<br>64-17-5        | icke<br>sensibiliserende | Marsvin maximeringstest           | Marsvin | OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)                            |
| Etanol<br>64-17-5        | icke<br>sensibiliserende | Mus Lokal Lymfknot Test<br>(LLNA) | Mus     | OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation:<br>Local Lymph Node Assay) |

**Mutagenitet i könsceller:**

Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Resultat | Typ av studie /<br>Administreringsväg             | Metabolisk<br>aktivering /<br>Exponeringstid | art | Metod                                                                   |
|--------------------------|----------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------|
| Etanol<br>64-17-5        | Negativ  | Bateriell test av<br>återmutation (Ames<br>test)  |                                              |     | OECD Guideline 471<br>(Bakteriell omvänd<br>mutationstest)              |
| Etanol<br>64-17-5        | Negativ  | in vitro<br>kromosomavvikelse<br>stest i däggdjur | utan                                         |     | OECD Guideline 473 ( In<br>vitro av kromosomavvikelser<br>hos däggdjur) |
| Etanol<br>64-17-5        | Negativ  | genmutationstest i<br>däggdjursceller             | vid och utan                                 |     | OECD Guideline 476 (In vitro<br>Mammalian Cell Gene<br>Mutation Test)   |

**Cancerogenitet**

Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga komponenter<br>CAS-nr. | Resultat | Exponeringsv<br>äg     | Exponering<br>stid /<br>Behandlings<br>frekvens | art   | Kön  | Metod         |
|--------------------------------|----------|------------------------|-------------------------------------------------|-------|------|---------------|
| Etanol<br>64-17-5              |          | oral:<br>ospecificerad |                                                 | Råtta |      | ospecificerad |
| Etanol<br>64-17-5              |          | dermal                 |                                                 | Mus   | Hona | ospecificerad |
| Etanol<br>64-17-5              |          | inhalation             |                                                 | Mus   | Hane | ospecificerad |

**Reproduktionstoxicitet:**

Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Resultat / Värde     | Testtyp                    | Exponering<br>svåg     | art | Metod                                                                  |
|--------------------------|----------------------|----------------------------|------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------|
| Etanol<br>64-17-5        | NOAEL P 13.800 mg/kg | Two<br>generation<br>study | oral:<br>ospecificerad | Mus | OECD Guideline 416 (Two-<br>Generation Reproduction<br>Toxicity Study) |

**Specifik organotoxicitet – enstaka exponering:**

Inga data tillgängliga.

**Specifik organotoxicitet – upprepad exponering::**

Inga data tillgängliga.

**Fara vid aspiration:**

Inga data tillgängliga.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### Allmänna uppgifter om ekologi:

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

### 12.1. Toxicitet

#### Toxicitet (Fisk):

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                                 | Värdetyp | Värde         | Exponeringstid | art                 | Metod                                             |
|--------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|----------------|---------------------|---------------------------------------------------|
| Nafta (petroleum),<br>vätebehandlad lätt, < 0,1%<br>benzen<br>64742-49-0 | LC50     | > 1 - 10 mg/L |                |                     | OECD Guideline 203 (Fish,<br>Acute Toxicity Test) |
| Etanol<br>64-17-5                                                        | LC50     | 14.200 mg/L   | 96 h           | Pimephales promelas | OECD Guideline 203 (Fish,<br>Acute Toxicity Test) |
| Metylal<br>109-87-5                                                      | LC50     | 6.990 mg/L    | 96 h           | Pimephales promelas | OECD Guideline 203 (Fish,<br>Acute Toxicity Test) |

#### Toxicitet (Daphnia):

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                                 | Värdetyp | Värde               | Exponeringstid | art           | Metod                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------|----------------|---------------|------------------------------------------------------------------|
| Nafta (petroleum),<br>vätebehandlad lätt, < 0,1%<br>benzen<br>64742-49-0 | EC50     | 3 mg/L              | 48 h           | Daphnia magna | OECD Guideline 202<br>(Daphnia sp. Akut<br>Immobiliserings Test) |
| Etanol<br>64-17-5                                                        | EC50     | 9.268 - 14.221 mg/L | 48 h           | Daphnia magna | OECD Guideline 202<br>(Daphnia sp. Akut<br>Immobiliserings Test) |
| Metylal<br>109-87-5                                                      | EC50     | > 500 mg/L          | 48 h           | Daphnia magna | OECD Guideline 202<br>(Daphnia sp. Akut<br>Immobiliserings Test) |

#### Kronisk toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Värdetyp | Värde    | Exponeringstid | art           | Metod         |
|--------------------------|----------|----------|----------------|---------------|---------------|
| Etanol<br>64-17-5        | NOEC     | 9,6 mg/L | 9 d            | Daphnia magna | ospecificerad |

#### Toxicitet (Alger):

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                                 | Värdetyp | Värde         | Exponeringstid | art                                                               | Metod                                                |
|--------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|----------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Nafta (petroleum),<br>vätebehandlad lätt, < 0,1%<br>benzen<br>64742-49-0 | EC50     | > 1 - 10 mg/L |                |                                                                   | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |
| Etanol<br>64-17-5                                                        | EC50     | 275 mg/L      | 72 h           | Chlorella vulgaris                                                | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |
| Etanol<br>64-17-5                                                        | EC10     | 11,5 mg/L     | 72 h           | Chlorella vulgaris                                                | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |
| Metylal<br>109-87-5                                                      | EC10     | > 500 mg/L    | 96 h           | Scenedesmus subspicatus (new<br>name: Desmodesmus<br>subspicatus) | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |

#### Toxicitet för mikroorganismer

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Värdetyp | Värde        | Exponeringstid | art              | Metod                                                                    |
|--------------------------|----------|--------------|----------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Etanol<br>64-17-5        | EC50     | > 1.000 mg/L | 3 h            | activated sludge | OECD Guideline 209<br>(Activated Sludge,<br>Respiration Inhibition Test) |
| Metylal<br>109-87-5      | EC10     | 3.000 mg/L   | 17 h           |                  | DIN 38412, part 8<br>(Pseudomonas<br>Zellvermehrungshemm-<br>Test)       |

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är inte biologiskt nedbrytbar.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                                 | Resultat                   | Testtyp | Nedbrytbarhet | Exponeringstid | Metod                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------|---------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Nafta (petroleum),<br>vätebehandlad lätt, < 0,1%<br>benzen<br>64742-49-0 | lätt biologiskt nedbrytbar | aerob   | 89 %          | 28 d           | OECD Guideline 301 F (Lätt<br>nedbrytbarhet: Manometrisk<br>Respirations Test) |
| Etanol<br>64-17-5                                                        | lätt biologiskt nedbrytbar | aerob   | 80 - 85 %     | 30 d           | OECD Guideline 301 D (Ready<br>Biodegradability: Closed Bottle<br>Test)        |
| Metylal<br>109-87-5                                                      |                            |         | 88 %          | 30 d           | OECD 301 A - F                                                                 |

#### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Inga data tillgängliga.

Inga substansuppgifter tillgängliga.

#### 12.4. Rörligheten i jord

Produkten avdunstar snabbt.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                                 | LogPow  | Temperatur | Metod                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Nafta (petroleum),<br>vätebehandlad lätt, < 0,1%<br>benzen<br>64742-49-0 | 4 - 5,7 |            | OECD Guideline 107 (Fördelningskoefficient (n-oktanol/ vatten):<br>skakkolvmetoden) |
| Etanol<br>64-17-5                                                        | -0,35   | 24 °C      | ospecificerad                                                                       |

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

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                              | PBT / vPvB                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt, < 0,1%<br>benzen<br>64742-49-0 | Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB) |
| Etanol<br>64-17-5                                                     | Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB) |

#### 12.6. Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering av produkten:

Avfallsbehandla enligt regler/föreskrifter.

Avfallshantering av ej rengjord förpackning:

Efter användning ska tuber, kartonger och flaskor som innehåller rester av produkt hanteras som kemiskt förorenat avfall och undanskaffas enligt lokala och nationella lagar och förordningar.

Avfallshandtera produkt/emballage enligt föreskrivna regler.

Avfallskod

14 06 03 - andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar.

EAK-avfallskoderna är inte produkt- utan ursprungsrelaterade. Tillverkaren kan därför inte ange någon avfallskod för produkter som används inom olika branscher. De angivna koderna ska betraktas som en rekommendation för användaren.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. FN-nummer

|      |      |
|------|------|
| ADR  | 1993 |
| RID  | 1993 |
| ADN  | 1993 |
| IMDG | 1993 |
| IATA | 1993 |

### 14.2. Officiell transportbenämning

|      |                                                             |
|------|-------------------------------------------------------------|
| ADR  | BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Petroleum nafta,Dimetoximetan)  |
| RID  | BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Petroleum nafta,Dimetoximetan)  |
| ADN  | BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Petroleum nafta,Dimetoximetan)  |
| IMDG | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Solvent naphtha,Dimethoxymethane) |
| IATA | Flammable liquid, n.o.s. (Solvent naphtha,Dimethoxymethane) |

### 14.3. Faroklass för transport

|      |   |
|------|---|
| ADR  | 3 |
| RID  | 3 |
| ADN  | 3 |
| IMDG | 3 |
| IATA | 3 |

### 14.4. Förpackningsgrupp

|      |    |
|------|----|
| ADR  | II |
| RID  | II |
| ADN  | II |
| IMDG | II |
| IATA | II |

### 14.5. Miljöfaror

|      |                |
|------|----------------|
| ADR  | Miljöfarlig    |
| RID  | Miljöfarlig    |
| ADN  | Miljöfarlig    |
| IMDG | P              |
| IATA | Ej tillämbart. |

### 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

|      |                                                     |
|------|-----------------------------------------------------|
| ADR  | Särbestämmelse 640D<br>Tunnelrestriktionskod: (D/E) |
| RID  | Särbestämmelse 640D                                 |
| ADN  | Särbestämmelse 640D                                 |
| IMDG | Ej tillämbart.                                      |
| IATA | Ej tillämbart.                                      |

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämbart.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

|                      |          |
|----------------------|----------|
| VOC-innehåll<br>(EU) | 100,00 % |
|----------------------|----------|

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En säkerhetsrapport har inte utförts.

**AVSNITT 16: Annan information**

Produktens märkning anges under avsnitt 2. Fullständig ordalydelse av alla förkortningar som angetts med koder i säkerhetsdatabladet:

- H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- H315 Irriterar huden.
- H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Övrig information:**

Detta säkerhetsdatablad har tillverkats för försäljning från Henkel till parter som köper från Henkel, baserat på förordning (EG) nr 1907/2006 och tillhandahåller information i enlighet med gällande bestämmelser i Europeiska unionen. I detta hänseende ges inget uttalande, garantier eller representation av något slag för att följa lagar eller andra författningar i någon annan jurisdiktion eller ett annat territorium än Europeiska unionen. Vid export till andra territorier än EU, vänligen kontakta respektive säkerhetsdatablad för berörda territorium för att säkerställa överensstämmelse eller kontakt med Henkels produktsäkerhets- och regleringsavdelning (ua-productsafety.de@henkel.com) före exportera till andra territorier än Europeiska unionen

"Angivelserna stöder sig på vår nuvarande kännedom och syftar på produkten i levererat tillstånd. De ska beskriva våra produkter med avseende på säkerhetskrav och har därför ej för avsikt att beskriva några produktspecifika egenskaper."

**Relevanta ändringar i detta säkerhetsdatablad är markerade med vertikala linjer i vänstra marginalen. Motsvarande text visas i annan färg på skuggat område.**