



## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EC) 1907/2006 i den senast giltiga versionen

Sidan 1 / 19

TEROSON VR 190

SDB-nr : 76482  
V012.0

Reviderat den: 13.02.2026

Utskriftsdatum: 14.02.2026

Ersätter version från: 04.03.2025

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

#### 1.1 Produktbeteckning

TEROSON VR 190

UFI: KQ60-NXWU-8205-KJ50

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

Avsedd användning:

Bilvårdsmedel

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

Henkel Norden AB

Adhesives SE

Vasagatan 14A

172 61 Sundbyberg

Sverige

Tel.: +46 (0) 10 480 7700

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

För uppdateringar av säkerhetsdatablad besök vår webbplats [www.mysds.henkel.com](http://www.mysds.henkel.com) eller [www.henkel-adhesives.com](http://www.henkel-adhesives.com).

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 10 480 7500 (kontorstid)

Giftinformationscentralen: 112 – Begär Giftinformation (24h)

### 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.                                                |            |
| Ögonirritation                                                       | Kategori 2 |
| H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.                               |            |
| Specifik organotoxicitet - enstaka exponering                        | Kategori 3 |
| H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.                    |            |
| Target organ: cen- trala nerv- systemet                              |            |
| Specifik organotoxicitet - upprepade exponeringar                    | Kategori 2 |
| H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.   |            |
| 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

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan

2-propanol  
n-hexan

#### Signalord:

Fara

#### Faroangivelse:

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H315 Irriterar huden.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### Skyddsangivelse: Förebyggande

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra användningskällor. Rökning förbjuden.  
P260 Inandas inte ångor.  
P273 Undvik utsläpp till miljön.  
P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd.

#### Skyddsangivelse: Åtgärder

P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
P331 Framkalla INTE kräkning.  
P370+P378 Vid brand: Släck branden med skum, släckningspulver, kolsyra.

#### Skyddsangivelse: Förvaring

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

## 2.3. Andra faror

Lösningsmedlen som produkten innehåller avdunstar under bearbetningen och deras ångor kan bilda explosiva/brandfarliga blandningar av ångor och luft.

Lösningsmedelsångor är tyngre än luft och kan i högre koncentrationer lägga sig utmed golvet.

**Följande ämnen finns i en koncentration  $\geq$  koncentrationsgränsen för avbildning i avsnitt 3 och uppfyller kriterierna för PBT/vPvB, eller identifierades som hormonstörande (ED):**

Denna blandning innehåller inga ämnen i en koncentration  $\geq$  koncentrationsgränsen för avbildning i avsnitt 3 som bedöms vara en PBT, vPvB eller ED.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

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

| Farliga komponenter<br>CAS-nr.<br>EG-nr<br>REACH-Registreringsnummer                              | Koncentration | Klassificering                                                                                                                                    | Specifika<br>koncentrationsgränser, M-<br>faktorer och ATE | Ytterligare<br>information |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Kolväten, C6-C7, n-alkaner,<br>isoalkaner, cykliska, <5% n-<br>hexan<br>-----<br>01-2119475514-35 | 60- 80 %      | Flam. Liq. 2, H225<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Aquatic Chronic 2, H411                                      |                                                            |                            |
| 2-propanol<br>67-63-0<br>200-661-7<br>01-2119457558-25                                            | 20- 40 %      | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336                                                                                       |                                                            |                            |
| n-hexan<br>110-54-3<br>203-777-6<br>01-2119480412-44                                              | 0,25- < 2,5 % | Aquatic Chronic 2, H411<br>Flam. Liq. 2, H225<br>Repr. 2, H361f<br>Asp. Tox. 1, H304<br>STOT RE 1, H372<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336 |                                                            | SVHC<br>EU OEL             |

Om inga ATE-värden visas, se LD/LC50-värden i avsnitt 11.

För fullständig ordalydelse av H-angivelser och andra förkortningar, se rubrik 16 "Annan information".

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, sök upp läkare vid ihållande besvär.

Hudkontakt:

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Vid besvär, kontakta läkare.

Ögonkontakt:

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt.

Fortsätt att skölja.

Förtäring:

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

Vid sväljning eller kräkning föreligger risk för att produkten kommer ner i lungorna.

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

HUD: Rodnad, inflammation.

ÖGON: Irritation, konjunktivit (ögoninflammation).

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

Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

**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:**

Koldioxid, skum, pulver.

**Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:**

Vattenjet (lösningsmedelsinnehållande produkt).

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

Vid brand kan giftiga gaser bildas.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Använd gasmask som är oberoende av omgivningsluften.

Använd personlig skyddsutrustning.

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

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik ögon- och hudkontakt.

Håll oskyddade personer borta.

Halkrisk vid utspild produkt.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

Kontakta berörda myndigheter vid utsläpp i avloppssystem eller vattendrag.

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

Ta bort med vätskeabsorberande material (t.ex. sand, torv, sågspån).

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**

Undvik öppen eld och antändningskällor.

Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.

Använd explosionsskyddad elutrustning.

Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor.

Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

Allmänna hygieniska åtgärder:

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Tvätta händerna före raster och efter arbetets slut.

Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

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

Sörj för god ventilation.

Lagring vid 5 till 25 °C rekommenderas.

Förvara kallt.

Behållaren ska hållas tätt sluten.

Förvara behållare på väl ventilerad plats.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Bilvårdsmedel

## 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 |
|----------------------------------------------|-----|-------------------|----------------|--------------------------------------------|----------------|
| Isopropylalkohol<br>67-63-0<br>[Isopropanol] | 250 | 600               | Korttidsvärde  | 15 minuter<br>Ungefärliga värden           |                |
| n-hexan<br>110-54-3<br>[N-HEXAN]             | 20  | 72                | Nivågränsvärde | Riktgivande                                | ECTLV          |
| n-hexan<br>110-54-3<br>[n-Hexan<br>N-HEXAN]  | 50  | 180               | Takgränsvärde: |                                            |                |
| n-hexan<br>110-54-3<br>[n-Hexan]             | 20  | 72                | Nivågränsvärde |                                            |                |

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

| Namn i förteckningen        | Environmental<br>Compartment       | Exponeringstid | Värde      |     |           |        | Anmärkningar |
|-----------------------------|------------------------------------|----------------|------------|-----|-----------|--------|--------------|
|                             |                                    |                | mg/l       | ppm | mg/kg     | övrigt |              |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0 | Sötvatten                          |                | 140,9 mg/L |     |           |        |              |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0 | Havsvatten                         |                | 140,9 mg/L |     |           |        |              |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0 | Sediment<br>(sötvatten)            |                |            |     | 552 mg/kg |        |              |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0 | Sediment<br>(havsvatten)           |                |            |     | 552 mg/kg |        |              |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0 | Jord                               |                |            |     | 28 mg/kg  |        |              |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0 | vatten<br>(tillfälliga<br>utsläpp) |                | 140,9 mg/L |     |           |        |              |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0 | Avloppsrenings<br>verk             |                | 2251 mg/L  |     |           |        |              |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0 | oral                               |                |            |     | 160 mg/kg |        |              |

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

| Namn i förteckningen                                                   | Application Area      | Exponeringsväg | Health Effect                              | Exposure Time | Värde                  | Anmärkningar |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------|--------------------------------------------|---------------|------------------------|--------------|
| Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan<br>----- | Arbetare              | inhalation     | långvarig exponering - systemiska effekter |               | 2035 mg/m <sup>3</sup> |              |
| Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan<br>----- | Arbetare              | dermal         | långvarig exponering - systemiska effekter |               | 773 mg/kg              |              |
| Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan<br>----- | allmänna befolkningen | inhalation     | långvarig exponering - systemiska effekter |               | 608 mg/m <sup>3</sup>  |              |
| Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan<br>----- | allmänna befolkningen | dermal         | långvarig exponering - systemiska effekter |               | 699 mg/kg              |              |
| Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan<br>----- | allmänna befolkningen | oral           | långvarig exponering - systemiska effekter |               | 699 mg/kg              |              |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0                                            | Arbetare              | dermal         | långvarig exponering - systemiska effekter |               | 888 mg/kg              |              |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0                                            | Arbetare              | inhalation     | långvarig exponering - systemiska effekter |               | 500 mg/m <sup>3</sup>  |              |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0                                            | allmänna befolkningen | dermal         | långvarig exponering - systemiska effekter |               | 319 mg/kg              |              |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0                                            | allmänna befolkningen | inhalation     | långvarig exponering - systemiska effekter |               | 89 mg/m <sup>3</sup>   |              |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0                                            | allmänna befolkningen | oral           | långvarig exponering - systemiska effekter |               | 26 mg/kg               |              |
| n-hexan<br>110-54-3                                                    | Arbetare              | inhalation     | långvarig exponering - systemiska effekter |               | 75 mg/m <sup>3</sup>   |              |
| n-hexan<br>110-54-3                                                    | Arbetare              | dermal         | långvarig exponering - systemiska effekter |               | 11 mg/kg               |              |
| n-hexan<br>110-54-3                                                    | allmänna befolkningen | inhalation     | långvarig exponering - systemiska effekter |               | 16 mg/m <sup>3</sup>   |              |
| n-hexan<br>110-54-3                                                    | allmänna befolkningen | dermal         | långvarig exponering - systemiska effekter |               | 5,3 mg/kg              |              |
| n-hexan<br>110-54-3                                                    | allmänna befolkningen | oral           | långvarig exponering - systemiska effekter |               | 4 mg/kg                |              |

**Biologiska gränsvärden:**

inga

**8.2 Begränsning av exponeringen:**

Anvisningar för utformning av tekniska anläggningar:  
Får endast användas i rum med god ventilation.

**Andningsskydd:**

Vid aerosolbildning, rekommenderar vi att bära lämpligt andningsskydd med ABEK P2-filter (EN 14387).  
Denna rekommendation bör anpassas till lokala förhållanden.

**Handskydd:**

Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374). Lämpliga material vid kortvarig kontakt eller stänk (Rekommendation: Lägst Skyddsklass 2, motsvarar > 30 minuters permeationstid enligt EN 374): Butylgummi (IIR;  $\geq 0,7$  mm tjocklek). Lämpliga material även vid längre, direkt kontakt (Rekommendation: Skyddsklass 6, motsvarar > 480 minuters permeationstid enligt EN 374): Butylgummi (IIR;  $\geq 0,7$  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:**

Tätslutande skyddsglasögon.  
Skyddande ögonutrustning ska uppfylla EN166.

**Kroppsskydd:**

Personliga skyddsmedel måste användas.  
Skyddskläder som täcker armar och ben.  
Skyddskläder skall uppfylla EN 14605 för vätskestänk eller EN 13982 för damm.

**Rekommenderad personlig skyddsutrustning:**

Använd endast personlig skyddsutrustning som är CE-märkt enligt Rådets direktiv 89/686/EEG.  
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**

|                                                             |                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leveransform                                                | Vätska                                                                                                                                       |
| Färg                                                        | Färglös                                                                                                                                      |
| Lukt                                                        | Lösningsmedel                                                                                                                                |
| Tillstånd                                                   | Flytande                                                                                                                                     |
| Smältpunkt                                                  | Ej tillämpligt, Produkten är en vätska                                                                                                       |
| Stelningspunkt                                              | < -50 °C (< -58 °F)                                                                                                                          |
| Initial kokpunkt<br>(1.013 hPa)                             | 80 °C (176 °F) Leverantörsmetod                                                                                                              |
| Brandfarlighet                                              | Brandfarlig vätska                                                                                                                           |
| Explosionsgräns<br>undre                                    | 1,47 %(V);<br>Övre explosionsgräns är inte tillämplig för säker bearbetning.                                                                 |
| Flampunkt                                                   | 3 °C (37.4 °F); Leverantörsmetod                                                                                                             |
| Självtändningstemperatur                                    | > 200 °C (> 392 °F)                                                                                                                          |
| Sönderfallstemperatur                                       | Ej tillämpligt, Ämnet/blandningen är inte självreaktiv, ingen organisk peroxid och sönderdelas inte under förutsedda användningsförhållanden |
| pH-värde                                                    | Ej tillämpligt, Produkten är olöslig (i vatten).                                                                                             |
| Viskositet (kinematisk)<br>(40 °C (104 °F); )               | 1,24 mm <sup>2</sup> /s ;Leverantörsmetod                                                                                                    |
| Löslighet, kvalitativ<br>(20 °C (68 °F); lösningsm: Vatten) | Inte blandbar                                                                                                                                |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten                    | Ej tillämpligt                                                                                                                               |

|                                 |                                         |
|---------------------------------|-----------------------------------------|
| Ångtryck<br>(20 °C (68 °F))     | Blandning<br>9400 Pa                    |
| Ångtryck<br>(50 °C (122 °F))    | 36000 Pa                                |
| Densitet<br>(20 °C (68 °F))     | 0,72 g/cm3 Leverantörsmetod             |
| Relativ ångdensitet:<br>(20 °C) | 1,13                                    |
| Partikelkaraktistika            | Ej tillämbart<br>Produkten är en vätska |

## 9.2. ANNAN INFORMATION

Annan information är inte tillämplig för denna produkt

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Oxidationsmedel

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Se avsnitt reaktivitet

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Värme, eld, gnistor och andra antändningskällor.

### 10.5. Oförenliga material

Se avsnitt reaktivitet.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid avsedd användning.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### Allmänna uppgifter om toxikologi:

Upprepad hudkontakt med produkten kan orsaka allergi.

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

#### Akut toxicitet - förtäring:

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

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                      | Värdetyp | Värde         | art   | Metod                                                             |
|---------------------------------------------------------------|----------|---------------|-------|-------------------------------------------------------------------|
| Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan | LD50     | > 5.840 mg/kg | Råtta | ospecificerad                                                     |
| 2-propanol<br>67-63-0                                         | LD50     | 5.840 mg/kg   | Råtta | equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
| n-hexan<br>110-54-3                                           | LD50     | 16.000 mg/kg  | Råtta | OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)                          |



**Akut toxicitet - kontakt med hud:**

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

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                               | Värdetyp | Värde         | art   | Metod                                      |
|------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|-------|--------------------------------------------|
| Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan<br>----- | LD50     | > 2.800 mg/kg | Råtta | ospecificerad                              |
| 2-propanol<br>67-63-0                                                  | LD50     | 12.870 mg/kg  | Kanin | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| n-hexan<br>110-54-3                                                    | LD50     | > 2.000 mg/kg | Kanin | ospecificerad                              |

**Akut toxicitet - inandning:**

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

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                               | Värdetyp | Värde        | Test miljö | Exponeringstid | art   | Metod         |
|------------------------------------------------------------------------|----------|--------------|------------|----------------|-------|---------------|
| Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan<br>----- | LC50     | > 25,2 mg/L  | ånga       | 4 h            | Råtta | ospecificerad |
| n-hexan<br>110-54-3                                                    | LC50     | > 31,86 mg/L | ånga       | 4 h            | Råtta | ospecificerad |

**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                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan<br>----- | Irriterande.     | 4 h            | Kanin | equivalent or similar to OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion) |
| 2-propanol<br>67-63-0                                                  | inte irriterande | 4 h            | Kanin | OECD Guideline 404 (Akut dermal irritation/korrosion)                             |
| n-hexan<br>110-54-3                                                    | 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                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan<br>----- | inte irriterande                 |                | Kanin | FDA Guideline                                                                  |
| 2-propanol<br>67-63-0                                                  | Category 2A (irritating to eyes) |                | Kanin | equivalent or similar to OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |
| n-hexan<br>110-54-3                                                    | inte irriterande                 |                | Kanin | ospecificerad                                                                  |

**Luftvägs-/hudsensibilisering:**

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

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Resultat                 | Testtyp                           | art     | Metod                                                              |
|--------------------------|--------------------------|-----------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------|
| 2-propanol<br>67-63-0    | icke<br>sensibiliserande | Buehlers test                     | Marsvin | OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)                            |
| n-hexan<br>110-54-3      | icke<br>sensibiliserande | Mus Lokal Lymfknot Test<br>(LLNA) | Mus     | OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation:<br>Local Lymph Node Assay) |

**Mutagenitet i könseller:**

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

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Resultat | Typ av studie /<br>Administreringsväg                     | Metabolisk<br>aktivering /<br>Exponeringstid | art   | Metod                                                                                             |
|--------------------------|----------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2-propanol<br>67-63-0    | Negativ  | Bakteriell omvänd<br>mutationsanalys<br>(t.ex. Ames-test) | vid och utan                                 |       | equivalent or similar to OECD<br>Guideline 471 (Bacterial<br>Reverse Mutation Assay)              |
| 2-propanol<br>67-63-0    | Negativ  | genmutationstest i<br>däggdjursceller                     | vid och utan                                 |       | equivalent or similar to OECD<br>Guideline 476 (In vitro<br>Mammalian Cell Gene<br>Mutation Test) |
| n-hexan<br>110-54-3      | Negativ  | Bakteriell omvänd<br>mutationsanalys<br>(t.ex. Ames-test) | vid och utan                                 |       | OECD Guideline 471<br>(Bakteriell omvänd<br>mutationstest)                                        |
| n-hexan<br>110-54-3      | Negativ  | genmutationstest i<br>däggdjursceller                     | vid och utan                                 |       | OECD Guideline 476 (In vitro<br>Mammalian Cell Gene<br>Mutation Test)                             |
| 2-propanol<br>67-63-0    | Negativ  | intraperitoneal                                           |                                              | Mus   | equivalent or similar to OECD<br>Guideline 474 (Mammalian<br>Erythrocyte Micronucleus<br>Test)    |
| n-hexan<br>110-54-3      | Negativ  | inandning: ånga                                           |                                              | Mus   | ospecificerad                                                                                     |
| n-hexan<br>110-54-3      | Negativ  | inandning: ånga                                           |                                              | Råtta | ospecificerad                                                                                     |

**Cancerogenitet**

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

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

| Farliga komponenter<br>CAS-nr. | Resultat                       | Exponeringsv<br>äg | Exponering<br>stid /<br>Behandlings<br>frekvens | art   | Kön       | Metod                                              |
|--------------------------------|--------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------|-------|-----------|----------------------------------------------------|
| 2-propanol<br>67-63-0          |                                | inandning:<br>ånga | 104 w<br>6 h/d, 5 d/w                           | Råtta | Hane/Hona | OECD Guideline 451<br>(Carcinogenicity<br>Studies) |
| n-hexan<br>110-54-3            | inte<br>cancerframkallan<br>de | inandning:<br>ånga | 2 y<br>6 h/d; 5 d/w                             | Mus   | Hona      | OECD Guideline 451<br>(Carcinogenicity<br>Studies) |

**Reproduktionstoxicitet:**

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

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Resultat / Värde                                           | Testtyp                    | Exponering<br>svåg    | art   | Metod                                                                                              |
|--------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2-propanol<br>67-63-0    | NOAEL P 853 mg/kg                                          | engeneration<br>sstudie    | oral:<br>dricksvatten | Råtta | equivalent or similar to<br>OECD Guideline 415 (One-<br>Generation Reproduction<br>Toxicity Study) |
| 2-propanol<br>67-63-0    | NOAEL P 500 mg/kg<br>NOAEL F1 1.000 mg/kg                  | Two<br>generation<br>study | oral:<br>sondmatning  | Råtta | equivalent or similar to<br>OECD Guideline 416 (Two-<br>Generation Reproduction<br>Toxicity Study) |
| n-hexan<br>110-54-3      | NOAEL P 9000 ppm<br>NOAEL F1 3000 ppm<br>NOAEL F2 3000 ppm | Two<br>generation<br>study | inandning:<br>ånga    | Råtta | OECD Guideline 416 (Two-<br>Generation Reproduction<br>Toxicity Study)                             |

**Specifik organotoxicitet – enstaka exponering:**

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

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                               | Bedömning                                    | Exponering<br>svåg | Målorgan | Anmärkningar |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------|----------|--------------|
| Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan<br>----- | Kategori 3 med narkotiska effekter.          |                    |          |              |
| 2-propanol<br>67-63-0                                                  | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. |                    |          |              |
| n-hexan<br>110-54-3                                                    | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. |                    |          |              |

**Specifik organotoxicitet – upprepad exponering:**

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

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Resultat / Värde | Exponering<br>svåg   | Exponeringstid /<br>Exponeringsfrekvens | art   | Metod                                                                    |
|--------------------------|------------------|----------------------|-----------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------|
| 2-propanol<br>67-63-0    |                  | inandning:<br>ånga   | 104 w<br>6 h/d, 5 d/w                   | Råtta | OECD Guideline 451<br>(Carcinogenicity Studies)                          |
| n-hexan<br>110-54-3      | NOAEL 40 mg/kg   | oral:<br>sondmatning | 13 weeks<br>daily                       | Råtta | OECD Guideline 408<br>(Repeated Dose 90-Day<br>Oral Toxicity in Rodents) |
| n-hexan<br>110-54-3      | NOAEL 13,2 mg/kg | oral:<br>sondmatning | 90-120 d<br>5 d / week                  | Råtta | ospecificerad                                                            |

**Fara vid aspiration:**

Blandningens klassificering baseras på viskositets data.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                               | Viskositet (kinematisk)<br>Värde | Temperatur | Metod               | Anmärkningar |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------|---------------------|--------------|
| Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan<br>----- | 0,61 mm2/s                       | 25 °C      | ospecificerad       |              |
| 2-propanol<br>67-63-0                                                  | 1,8 mm2/s                        | 40 °C      | ASTM Standard D7042 |              |
| n-hexan<br>110-54-3                                                    | 0,45 mm2/s                       | 25 °C      | ospecificerad       |              |

## **11.2 Information om andra faror**

### **11.2.1 Hormonstörande egenskaper**

Inga data tillgängliga.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****Allmänna uppgifter om ekologi:**

Töm ej i avlopp, jord eller vattendrag.

**12.1. Toxicitet****Toxicitet (Fisk):**

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

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                                      | Värdetyp | Värde                 | Exponeringstid | art                 | Metod                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------|----------------|---------------------|---------------------------------------------------|
| Kolväten, C6-C7, n-alkaner,<br>isoalkaner, cykliska, <5% n-<br>hexan<br>----- | LL50     | 11,4 mg/L             | 96 h           | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 203 (Fish,<br>Acute Toxicity Test) |
| 2-propanol<br>67-63-0                                                         | LC50     | > 9.640 - 10.000 mg/L | 96 h           | Pimephales promelas | OECD Guideline 203 (Fish,<br>Acute Toxicity Test) |
| n-hexan<br>110-54-3                                                           | LC50     | > 1 - 10 mg/L         | 96 h           | ospecificerad       | OECD Guideline 203 (Fish,<br>Acute Toxicity Test) |

**Toxicitet (vattenlevande ryggradslösa djur):**

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

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                                      | Värdetyp | Värde    | Exponeringstid | art           | Metod                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------------|---------------|------------------------------------------------------------------|
| Kolväten, C6-C7, n-alkaner,<br>isoalkaner, cykliska, <5% n-<br>hexan<br>----- | EL50     | 3 mg/L   | 48 h           | Daphnia magna | OECD Guideline 202<br>(Daphnia sp. Akut<br>Immobiliserings Test) |
| n-hexan<br>110-54-3                                                           | EC50     | 2,1 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.

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                                      | Värdetyp | Värde     | Exponeringstid | art           | Metod                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|----------------|---------------|------------------------------------------------|
| Kolväten, C6-C7, n-alkaner,<br>isoalkaner, cykliska, <5% n-<br>hexan<br>----- | NOEC     | 0,17 mg/L | 21 d           | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia<br>magna, Reproduction Test) |
| 2-propanol<br>67-63-0                                                         | NOEC     | 30 mg/L   | 21 d           | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia<br>magna, Reproduction Test) |

**Toxicitet (Alger):**

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

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                               | Värdetyp | Värde           | Exponeringstid | art                                                         | Metod                                             |
|------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|----------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan<br>----- | EL50     | > 30 - 100 mg/L | 72 h           | Pseudokirchneriella subcapitata                             | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan<br>----- | NOELR    | 3 mg/L          | 72 h           | Pseudokirchneriella subcapitata                             | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| 2-propanol<br>67-63-0                                                  | EC50     | > 1.000 mg/L    | 96 h           | Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus) | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| 2-propanol<br>67-63-0                                                  | NOEC     | 1.000 mg/L      | 96 h           | Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus) | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| n-hexan<br>110-54-3                                                    | EC50     | > 1 - 10 mg/L   | 72 h           | ospecificerad                                               | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |

#### Toxicitet för mikroorganismer:

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

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Värdetyp | Värde         | Exponeringstid | art              | Metod                                                              |
|--------------------------|----------|---------------|----------------|------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 2-propanol<br>67-63-0    | EC50     | > 1.000 mg/L  | 3 h            | activated sludge | OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test) |
| n-hexan<br>110-54-3      | EC50     | > 1 - 10 mg/L | 3 h            | ospecificerad    | OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test) |

## 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

#### Bionedbrytbarhet (screeningtest):

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                               | Resultat                   | Testtyp | Nedbrytbarhet | Exponeringstid | Metod                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------|---------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan<br>----- | lätt biologiskt nedbrytbar | aerob   | 98 %          | 28 d           | OECD Guideline 301 F (Lätt nedbrytbarhet: Manometrisk Respirations Test)           |
| 2-propanol<br>67-63-0                                                  | lätt biologiskt nedbrytbar | aerob   | 70 - 84 %     | 30 d           | EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" Biodegradability Closed Bottle Test) |
| n-hexan<br>110-54-3                                                    | lätt biologiskt nedbrytbar | aerob   | 81 %          | 28 d           | OECD Guideline 301 F (Lätt nedbrytbarhet: Manometrisk Respirations Test)           |

#### (bio)nedbrytbarhet (simulerat test):

Inga data tillgängliga.

## 12.3. Bioackumuleringsförmåga

**Fördelningskoefficient (oktanol/vatten)**

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | LogPow | Temperatur | Metod                                                                               |
|--------------------------|--------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 2-propanol<br>67-63-0    | 0,05   |            | OECD Guideline 107 (Fördelningskoefficient (n-oktanol/ vatten):<br>skakkolvmetoden) |
| n-hexan<br>110-54-3      | 4      | 20 °C      | annan riktlinje:                                                                    |

**Biokoncentrationsfaktor (BCF)**

Inga data tillgängliga.

**12.4. Rörligheten i jord**

Inga data tillgängliga.

**12.5. Resultat av PBT-/vPvB-/PMT-/vPvM-värdering****PBT/vPvB**

Denna blandning innehåller inga substanser som har bedömts vara PBT eller vPvB.  
På basis av tillgängliga data nås inte klassificeringskriterierna.

**PMT/vPvM**

Denna blandning innehåller inga substanser som har bedömts vara PMT eller vPvM.  
På basis av tillgängliga data nås inte klassificeringskriterierna.

**12.6. Hormonstörande egenskaper**

Inga data tillgängliga.

**12.7. Andra skadliga effekter**

Inga data tillgängliga.

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

Avfallshantering av produkten:

Specialbehandling efter konsultation med ansvarig, lokal myndighet.

**Avfallskod**

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.  
080409

**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1. UN-nummer eller id-nummer**

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

**14.2. Officiell transportbenämning**

|      |                                                                                                           |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR  | BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan, Isopropanol)   |
| RID  | BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan, Isopropanol)   |
| ADN  | BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan, Isopropanol)   |
| IMDG | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane, Isopropanol) |
| IATA | Flammable liquid, n.o.s. (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane, Isopropanol) |

**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 | Marine pollutant |
| 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 till sjöss enligt IMO:s instrument**

Ej tillämbart.



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

|                                                                    |               |
|--------------------------------------------------------------------|---------------|
| Ozone Depleting Substance (ODS) (FÖRORDNING (EG) nr 2024/590):     | Ej tillämbart |
| Prior Informed Consent (PIC) (FÖRORDNING (EU) nr 649/2012):        | Ej tillämbart |
| Persistent Organic Pollutants (POPs) (FÖRORDNING (EU) 2019/1021) : | Ej tillämbart |

|                      |         |
|----------------------|---------|
| VOC-innehåll<br>(EU) | 100,0 % |
|----------------------|---------|

**VOC Färger och lacker (EU):**

|                          |                                                                                                                                      |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt(under)kategori:  | Produkten omfattas inte av Direktiv 2004/42/EC                                                                                       |
| Seveso III (2012/18/EU): | E2, Farligt för vattenmiljön i kategorin kronisk 2<br>P5c, Brandfarliga vätskor, kategorier 2 eller 3 som inte täcks av P5a och P5b. |

**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.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H361f Misstänks kunna skada fertiliteten.  
H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Förkortningar och akronymer:

ADG(-Code): australiensiskt farligt gods (kod)  
ADN: Europeisk överenskommelse om internationellt transport av farligt gods på inre vattenvägar  
ADR : Europeisk överenskommelse om internationellt transport av farligt gods på väg  
AS: Australian Standard  
ASTM: American Society for Testing and Materials  
ATE: uppskattning av akut toxicitet  
CAS: Chemical Abstract Service  
CLP: Förordning (EG) nr 1272/2008  
CMR: cancerogen, mutagen eller reprotoxisk  
DIN: Tyska institutet för standardisering  
ECx: Effektiv koncentration (x% effektiv nivå)  
ECHA: Europeiska kemikaliemyndigheten  
EC-Nummer: Ämnesnummer i EU-varulager EINECS / ELINCS  
ECTLV: Europeiska gemenskapens tröskelvärde  
ED: Ämne identifierats ha hormonstörande egenskaper  
EINECS: Europeisk inventering av befintliga kommersiella kemiska ämnen  
ELINCS: Europeisk förteckning över anmälda kemiska ämnen  
EN : Europeisk standard  
ENCS: Japansk kemisk inventering  
EPA: US Environmental Protection Agency  
EU: Europeiska unionen  
EU EXPLD1: Ämne listat i bilaga I, Reg (EG) nr 2019/1148  
EU EXPLD2: Ämne listat i bilaga II, Reg (EG) nr 2019/1148  
EWC: Europeiska avfallskatalogen  
GHS: Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier  
GLP: God laboratoriepraxis  
HSNO: Hazardous Substances and New Organisms  
IARC: Internationella byrån för cancerforskning  
IATA: International Air Transport Association  
IBC-Code: Internationell kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk  
IC50: halv maximal inhiberande koncentration  
ICAO: Internationella civila luftfartsorganisationen  
IMDG-Code: Internationella sjöfartskoden för farligt gods  
IMO: Internationella sjöfartsorganisationen  
ISO: Internationella standardiseringsorganisationen  
LC50: Median dödlig koncentration  
LD50: Median dödlig dos  
MARPOL: Internationella konventionen för förebyggande av havsförorening från fartyg  
n.o.s.: ej angiven på annat sätt  
NO(A)EC: Ingen (skadlig) effektkoncentration  
NO(A)EL: Ingen (negativ) effektnivå  
NZS: Nya Zeeland Standard  
OECD: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling  
OPPTS: US EPA Office of Prevention, Pesticides and Toxic Substances  
OPPT: US EPA Office of Pollution Prevention and Toxics  
PBT: Persistent, bioackumulerande, giftigt  
PMT: Långlivat, mobilt och toxiskt  
(Q)SAR: (Kvantitativ) struktur-aktivitetsförhållande  
REACH: Förordning (EG) nr 1907/2006  
RID: Förordningar om internationell transport av farligt gods med järnväg

SADT: Självförstärkande sönderdelningstemperatur  
SDS: Säkerhetsdatablad  
STOT: specifik organotoxicitet  
STOT SE: specifik organotoxicitet, enstaka exponering  
STOT RE: Specifik organotoxicitet - upprepade exponeringar  
SUSMP: Standard för enhetlig schemaläggning av läkemedel och gifter  
SVHC: Ämne som är mycket oroande (REACH-kandidatlista)  
TRGS: Tyska tekniska regler för farliga ämnen  
UN: Förenta nationerna  
VOC: Flyktig organisk förening  
814.018 VOC Reg CH: Schweiziska förordningen 814.018 om incitamentskatt på flyktiga organiska föreningar  
vPvB: Mycket långlivad, mycket bioackumulerande  
vPvM: Mycket långlivat och mycket mobilt  
WGK: Vattenriskklass

**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 (SDSinfo.Adhesive@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."

Kära kund,

Henkel är fast besluten att skapa en hållbar framtid genom att främja möjligheter längs hela värdekedjan. Om du vill bidra genom att byta från papper till den elektroniska versionen av SDS, vänligen kontakta er lokala kundtjänstrepresentant. Vi rekommenderar att du använder en icke-personlig e-postadress (t.ex. SDS@your\_company.com).

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