



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

Sidan 1 / 18

TEROSON MS 9120 SF WH

SDB-nr : 352778  
V008.0

Reviderat den: 15.04.2024

Utskriftsdatum: 13.06.2024

Ersätter version från: 25.08.2022

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

#### 1.1 Produktbeteckning

TEROSON MS 9120 SF WH

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

Avsedd användning:

1-komponents tätningsmedel

#### 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 <https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection> 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):

Att ämnena eller blandningarna inte är farliga enligt Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkningsuppgifter (CLP):

Att ämnena eller blandningarna inte är farliga enligt Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

#### Ytterligare uppgifter

Innehåller: Vinyltrimetoxisilan Kan orsaka en allergisk reaktion.

Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera.

**Varning! Farligt respirabelt damm kan bildas vid användning. Inandas inte damm.**

**2.3. Andra faror**

Inga vid avsedd användning.

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-nummer<br>REACH-Registreringsnummer                                              | Koncentration | Klassificering                                                                         | Specifika<br>koncentrationsgränser, M-<br>faktorer och ATE | Ytterligare<br>information |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------|
| trietylfosfat<br>78-40-0<br>201-114-5<br>01-2119492852-28                                                             | 5- < 10 %     | Eye Irrit. 2, H319<br>Acute Tox. 4, Oral, H302                                         |                                                            |                            |
| Titanium dioxide < 1% particles<br>with diameter $\leq 10 \mu\text{m}$<br>13463-67-7<br>236-675-5<br>01-2119489379-17 | 1- < 5 %      |                                                                                        |                                                            |                            |
| Vinyltrimetoxisilan<br>2768-02-7<br>220-449-8<br>01-2119513215-52                                                     | 0,1- < 1 %    | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4, Inandning, H332<br>Skin Sens. 1B, H317             |                                                            |                            |
| Bis(tetrametyl-4-<br>piperidyl)sebacat<br>52829-07-9<br>258-207-9<br>01-2119537297-32                                 | 0,1- < 1 %    | Repr. 2, H361f<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>Aquatic Acute 1, H400 | M acute = 1                                                |                            |

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".

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Inhalation:

Frisk luft, sök upp läkare vid ihållande besvär.

Hudkontakt:

Skölj med rinnande vatten. Hudvård. Byt ut kläder som förorenats med produkt.

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**

Inga data tillgängliga.

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

Se punkt: Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel:**

Alla vanliga släckningsmedel kan användas.

**Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:**

Högtrycksvattenstråle

**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.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

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

Kontaminerat material tas om hand enligt punkt 13.

Ta bort mekaniskt.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Beakta råd i avsnitt 8.

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

Allmänna hygieniska åtgärder:

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Tvätta händerna före raster och efter arbetets slut.

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

Sörj för god ventilation.

Temperaturer mellan + 15 °C och + 35 °C.

Ska ovillkorligen skyddas mot direkt solstrålning och temperaturer över 50 °C.

Förvara kallt och torrt.

**7.3 Specifik slutanvändning**

1-komponents tätningsmedel

**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 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------|----------------|--------------------------------------------|----------------|
| Kalciumkarbonat<br>471-34-1<br>[Damm, oorganiskt, inhalerbart damm]                                |     | 5                 | Nivågränsvärde |                                            | SWO            |
| Kalciumkarbonat<br>471-34-1<br>[Damm, oorganiskt, respirabelt damm]                                |     | 2,5               | Nivågränsvärde |                                            | SWO            |
| Titanium dioxide < 1% particles with<br>diameter ≤ 10 µm<br>13463-67-7<br>[Titandioxid, totaldamm] |     | 5                 | Nivågränsvärde |                                            | SWO            |

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

| Namn i förteckningen                             | Environmental<br>Compartment     | Exponerin<br>gstid | Värde           |     |            |        | Anmärkningar |
|--------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------|-----------------|-----|------------|--------|--------------|
|                                                  |                                  |                    | mg/l            | ppm | mg/kg      | övrigt |              |
| trietylfosfat<br>78-40-0                         | Sötvatten                        |                    | 0,632 mg/L      |     |            |        |              |
| trietylfosfat<br>78-40-0                         | Havsvatten                       |                    | 0,0632<br>mg/L  |     |            |        |              |
| trietylfosfat<br>78-40-0                         | Avloppsrenings<br>verk           |                    | 298,5 mg/L      |     |            |        |              |
| trietylfosfat<br>78-40-0                         | Jord                             |                    |                 |     | 0,64 mg/kg |        |              |
| trietylfosfat<br>78-40-0                         | Sediment<br>(sötvatten)          |                    |                 |     | 5 mg/kg    |        |              |
| trietylfosfat<br>78-40-0                         | Sediment<br>(havsvatten)         |                    |                 |     | 0,5 mg/kg  |        |              |
| trietylfosfat<br>78-40-0                         | Sötvattenlevand<br>e - sporadisk |                    | 9 mg/L          |     |            |        |              |
| Vinyltrimetoxysilan<br>2768-02-7                 | Sötvatten                        |                    | 0,4 mg/L        |     |            |        |              |
| Vinyltrimetoxysilan<br>2768-02-7                 | Havsvatten                       |                    | 0,04 mg/L       |     |            |        |              |
| Vinyltrimetoxysilan<br>2768-02-7                 | Sötvattenlevand<br>e - sporadisk |                    | 1,21 mg/L       |     |            |        |              |
| Vinyltrimetoxysilan<br>2768-02-7                 | Sediment<br>(sötvatten)          |                    |                 |     | 1,5 mg/kg  |        |              |
| Vinyltrimetoxysilan<br>2768-02-7                 | Sediment<br>(havsvatten)         |                    |                 |     | 0,15 mg/kg |        |              |
| Vinyltrimetoxysilan<br>2768-02-7                 | Jord                             |                    |                 |     | 0,06 mg/kg |        |              |
| Bis(tetrametyl-4-piperidyl)sebacat<br>52829-07-9 | Sötvatten                        |                    | 0,004 mg/L      |     |            |        |              |
| Bis(tetrametyl-4-piperidyl)sebacat<br>52829-07-9 | Havsvatten                       |                    | 0,00038<br>mg/L |     |            |        |              |
| Bis(tetrametyl-4-piperidyl)sebacat<br>52829-07-9 | Sötvattenlevand<br>e - sporadisk |                    | 0,007 mg/L      |     |            |        |              |
| Bis(tetrametyl-4-piperidyl)sebacat<br>52829-07-9 | Sediment<br>(sötvatten)          |                    |                 |     | 5,9 mg/kg  |        |              |
| Bis(tetrametyl-4-piperidyl)sebacat<br>52829-07-9 | Sediment<br>(havsvatten)         |                    |                 |     | 0,59 mg/kg |        |              |
| Bis(tetrametyl-4-piperidyl)sebacat<br>52829-07-9 | Jord                             |                    |                 |     | 1,18 mg/kg |        |              |
| Bis(tetrametyl-4-piperidyl)sebacat<br>52829-07-9 | Avloppsrenings<br>verk           |                    | 1 mg/L          |     |            |        |              |

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

| Namn i förteckningen                             | Application Area      | Exponeringsväg | Health Effect                                     | Exposure Time | Värde                  | Anmärkningar |
|--------------------------------------------------|-----------------------|----------------|---------------------------------------------------|---------------|------------------------|--------------|
| trietylfosfat<br>78-40-0                         | allmänna befolkningen | oral           | akut/<br>korttidsexponering - systemiska effekter |               | 5 mg/kg                |              |
| trietylfosfat<br>78-40-0                         | allmänna befolkningen | oral           | långvarig exponering - systemiska effekter        |               | 1 mg/kg                |              |
| trietylfosfat<br>78-40-0                         | allmänna befolkningen | inhalation     | långvarig exponering - systemiska effekter        |               | 1,74 mg/m <sup>3</sup> |              |
| trietylfosfat<br>78-40-0                         | allmänna befolkningen | dermal         | långvarig exponering - systemiska effekter        |               | 1 mg/kg                |              |
| trietylfosfat<br>78-40-0                         | Arbetare              | dermal         | långvarig exponering - systemiska effekter        |               | 2 mg/kg                |              |
| trietylfosfat<br>78-40-0                         | Arbetare              | inhalation     | långvarig exponering - systemiska effekter        |               | 9,9 mg/m <sup>3</sup>  |              |
| Vinyltrimetoxysilan<br>2768-02-7                 | Arbetare              | dermal         | långvarig exponering - systemiska effekter        |               | 0,91 mg/kg             |              |
| Vinyltrimetoxysilan<br>2768-02-7                 | Arbetare              | inhalation     | långvarig exponering - systemiska effekter        |               | 27,6 mg/m <sup>3</sup> |              |
| Vinyltrimetoxysilan<br>2768-02-7                 | allmänna befolkningen | dermal         | långvarig exponering - systemiska effekter        |               | 0,63 mg/kg             |              |
| Vinyltrimetoxysilan<br>2768-02-7                 | allmänna befolkningen | inhalation     | långvarig exponering - systemiska effekter        |               | 6,8 mg/m <sup>3</sup>  |              |
| Vinyltrimetoxysilan<br>2768-02-7                 | allmänna befolkningen | oral           | långvarig exponering - systemiska effekter        |               | 0,63 mg/kg             |              |
| Vinyltrimetoxysilan<br>2768-02-7                 | Arbetare              | inhalation     | akut/<br>korttidsexponering - systemiska effekter |               | 73,6 mg/m <sup>3</sup> |              |
| Vinyltrimetoxysilan<br>2768-02-7                 | allmänna befolkningen | inhalation     | akut/<br>korttidsexponering - systemiska effekter |               | 54,4 mg/m <sup>3</sup> |              |
| Vinyltrimetoxysilan<br>2768-02-7                 | Arbetare              | dermal         | långvarig exponering - lokala effekter            |               |                        |              |
| Vinyltrimetoxysilan<br>2768-02-7                 | Arbetare              | dermal         | akut/<br>korttidsexponering - lokala effekter     |               |                        |              |
| Vinyltrimetoxysilan<br>2768-02-7                 | allmänna befolkningen | dermal         | långvarig exponering - lokala effekter            |               |                        |              |
| Vinyltrimetoxysilan<br>2768-02-7                 | allmänna befolkningen | dermal         | akut/<br>korttidsexponering - lokala effekter     |               |                        |              |
| Bis(tetrametyl-4-piperidyl)sebacat<br>52829-07-9 | Arbetare              | dermal         | långvarig exponering - systemiska effekter        |               | 1,8 mg/kg              |              |

|                                                  |                       |           |                                            |  |                        |  |
|--------------------------------------------------|-----------------------|-----------|--------------------------------------------|--|------------------------|--|
| Bis(tetrametyl-4-piperidyl)sebacat<br>52829-07-9 | Arbetare              | Inandning | långvarig exponering - systemiska effekter |  | 1,27 mg/m <sup>3</sup> |  |
| Bis(tetrametyl-4-piperidyl)sebacat<br>52829-07-9 | allmänna befolkningen | Inandning | långvarig exponering - systemiska effekter |  | 0,31 mg/m <sup>3</sup> |  |
| Bis(tetrametyl-4-piperidyl)sebacat<br>52829-07-9 | allmänna befolkningen | dermal    | långvarig exponering - systemiska effekter |  | 0,9 mg/kg              |  |
| Bis(tetrametyl-4-piperidyl)sebacat<br>52829-07-9 | allmänna befolkningen | oral      | långvarig exponering - systemiska effekter |  | 0,18 mg/kg             |  |

**Biologiska gränsvärden:**  
inga

## 8.2 Begränsning av exponeringen:

Anvisningar för utformning av tekniska anläggningar:  
Sörj för god ventilation.

Andningsskydd:  
Produkten får endast användas på arbetsplatser med intensiv ventilation/extraktion.  
Om intensiv ventilation / extraktion inte är möjlig, ska andningsskydd med ABEK P2-filter (EN 14387) bäras.

Handskydd:  
Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374). Lämpliga material vid kortvarig kontakt eller stänk (Rekommendation: Lägst Skyddsklass 2, motsvarar > 30 minuters permeationstid enligt EN 374): Polykloropren (CR; >= 1 mm tjocklek) eller naturgummi (NR; >= 1 mm tjocklek). Lämpliga material även vid längre, direkt kontakt (Rekommendation: Skyddsklass 6, motsvarar > 480 minuters permeationstid enligt EN 374): Polykloropren (CR; >= 1 mm tjocklek) eller naturgummi (NR; >= 1 mm tjocklek). Uppgifterna grundar sig på litteraturangivelser och information från handsktillverkare eller så är de härledda från studier av liknande ämnen. Iakttäta att på grund av alla påverkande faktorer (t.ex. temperatur) så kan användningstiderna för skyddshandskar mot kemikalier i praktiken vara betydligt kortare än de som fastställts enligt EN 374. Byt ut handskarna vid nötning.

Ögonskydd:  
Skyddsglasögon  
Skyddande ögonutrustning ska uppfylla EN166.

Kroppsskydd:  
Personliga skyddsmedel måste användas.  
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        | Pasta                                            |
| Färg                | vit                                              |
| Lukt                | Alkoholartad                                     |
| Tillstånd           | Fast                                             |
| Smältpunkt          | Ej tillämpligt, Bestämning tekniskt inte möjligt |
| Stelningstemperatur | Ej tillämpligt, Produkten är en fast ämne        |
| Initial kokpunkt    | 303 °C (577.4 °F)                                |
| Brandfarlighet      | Produkten är inte brännbar                       |
| Explosionsgräns     | Ej tillämpligt, Produkten är en fast ämne        |
| Flampunkt           | Ej tillämpligt, Produkten är en fast ämne        |

|                                                             |                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Självantändningstemperatur                                  | Ej tillämbart, Produkten är en fast ämne                                                                                                    |
| Sönderfallstemperatur                                       | Ej tillämbart, Ämnet/blandningen är inte självreaktiv, ingen organisk peroxid och sönderdelas inte under förutsedda användningsförhållanden |
| pH-värde                                                    | Ej tillämbart, Produkten reagerar med vatten.                                                                                               |
| Viskositet (kinematisk)                                     | Inte tillämpligt, Produkten är en fast ämne                                                                                                 |
| Viscosity, dynamic<br>(; 20 °C (68 °F))                     | 250.000 mPa s ingen metoden / metod okänd                                                                                                   |
| Löslighet, kvalitativ<br>(20 °C (68 °F); lösningsm: Vatten) | Reagerar med vatten.                                                                                                                        |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten                    | Ej tillämbart                                                                                                                               |
| Ångtryck<br>(20 °C (68 °F))                                 | Blandning<br>< 0,1 hPa                                                                                                                      |
| Densitet<br>(20 °C (68 °F))                                 | 1,53 g/cm3                                                                                                                                  |
| Skrymdensitet (skakdensitet, volymvikt)                     | 1,53 g/cm3                                                                                                                                  |
| Relativ ångdensitet:                                        | Ej tillämbart, Produkten är en fast ämne                                                                                                    |
| Partikelkaraktäristika                                      | Ej tillämbart<br>Ej tillämpligt, blandningen är en pasta.                                                                                   |

## 9.2. ANNAN INFORMATION

Annan information är inte tillämplig för denna produkt

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Inga kända vid avsedd användning.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Se avsnitt reaktivitet

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga kända vid avsedd användning.

### 10.5. Oförenliga material

Inga vid avsedd användning.

### 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.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                                  | Värdetyp | Värde         | art   | Metod                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|-------|-------------------------------------------------------------------|
| trietylfosfat<br>78-40-0                                                  | LD50     | 1.600 mg/kg   | Råtta | OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)                          |
| Titanium dioxide < 1%<br>particles with diameter ≤<br>10 µm<br>13463-67-7 | LD50     | > 5.000 mg/kg | Råtta | OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure)   |
| Vinyltrimetoxisilan<br>2768-02-7                                          | LD50     | 6.899 mg/kg   | Råtta | equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
| Bis(tetrametyl-4-<br>piperidyl)sebacat<br>52829-07-9                      | LD50     | 3.700 mg/kg   | Råtta | OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity)                          |

#### 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                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------|---------|---------------------------------------------------------------------|
| trietylfosfat<br>78-40-0                                                  | LD50     | > 20.000 mg/kg     | Kanin   | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                          |
| Titanium dioxide < 1%<br>particles with diameter ≤<br>10 µm<br>13463-67-7 | LD50     | >= 10.000<br>mg/kg | Hamster | ospecificerad                                                       |
| Vinyltrimetoxisilan<br>2768-02-7                                          | LD50     | 3.158 mg/kg        | Kanin   | equivalent or similar to OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| Bis(tetrametyl-4-<br>piperidyl)sebacat<br>52829-07-9                      | LD50     | > 3.170 mg/kg      | Råtta   | 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                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------|----------|--------------|----------------|----------------|-------|-------------------------------------------------------------------------|
| trietylfosfat<br>78-40-0                                            | LC50     | > 8,817 mg/L | damm och dimma | 4 h            | Råtta | OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)                          |
| Titanium dioxide < 1% particles with diameter ≤ 10 µm<br>13463-67-7 | LC50     | > 6,82 mg/L  | Damm           | 4 h            | Råtta | ospecificerad                                                           |
| Vinyltrimetoxisilan<br>2768-02-7                                    | LC50     | 16,8 mg/L    | ånga           | 4 h            | Råtta | equivalent or similar to 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                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| trietylfosfat<br>78-40-0                                            | inte irriterande |                | Kanin | OECD Guideline 404 (Akut dermal irritation/korrosion)                             |
| Titanium dioxide < 1% particles with diameter ≤ 10 µm<br>13463-67-7 | inte irriterande | 4 h            | Kanin | equivalent or similar to OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion) |
| Vinyltrimetoxisilan<br>2768-02-7                                    | inte irriterande |                | Kanin | annan riktlinje:                                                                  |
| Bis(tetrametyl-4-piperidyl)sebacat<br>52829-07-9                    | inte irriterande | 24 h           | Kanin | EPA OPP 81-5 (Acute Dermal Irritation)                                            |

**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                                                 |
|---------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|-------|-------------------------------------------------------|
| trietylfosfat<br>78-40-0                                            | Category II      | 24 h           | Kanin | OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |
| Titanium dioxide < 1% particles with diameter ≤ 10 µm<br>13463-67-7 | inte irriterande |                | Kanin | OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |
| Vinyltrimetoxisilan<br>2768-02-7                                    | inte irriterande |                | Kanin | OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |
| Bis(tetrametyl-4-piperidyl)sebacat<br>52829-07-9                    | Frätande         | 24 h           | 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                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Titanium dioxide < 1% particles with diameter ≤ 10 µm<br>13463-67-7 | icke sensibiliserande | Mus Lokal Lymfknot Test (LLNA) | Mus     | equivalent or similar to OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay) |
| Vinyltrimetoxisilan<br>2768-02-7                                    | sensibiliserande      | Buehlers test                  | Marsvin | OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)                                                  |
| Bis(tetrametyl-4-piperidyl)sebacat<br>52829-07-9                    | icke sensibiliserande | Marsvin maximeringstest        | Marsvin | OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)                                                  |

**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                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------|
| Titanium dioxide < 1%<br>particles with diameter ≤<br>10 µm<br>13463-67-7 | Negativ  | Bateriell test av<br>återmutation (Ames<br>test)  | vid och utan                                 |     | OECD Guideline 471<br>(Bakteriell omvänd<br>mutationstest)              |
| Titanium dioxide < 1%<br>particles with diameter ≤<br>10 µm<br>13463-67-7 | Negativ  | in vitro<br>kromosomavvikelse<br>stest i däggdjur | vid och utan                                 |     | OECD Guideline 473 ( In<br>vitro av kromosomavvikelser<br>hos däggdjur) |
| Titanium dioxide < 1%<br>particles with diameter ≤<br>10 µm<br>13463-67-7 | Negativ  | genmutationstest i<br>däggdjursceller             | vid och utan                                 |     | OECD Guideline 476 (In vitro<br>Mammalian Cell Gene<br>Mutation Test)   |
| Vinyltrimetoxisilan<br>2768-02-7                                          | Negativ  | Bateriell test av<br>återmutation (Ames<br>test)  | vid och utan                                 |     | OECD Guideline 471<br>(Bakteriell omvänd<br>mutationstest)              |
| Vinyltrimetoxisilan<br>2768-02-7                                          | Positiv  | in vitro<br>kromosomavvikelse<br>stest i däggdjur | vid och utan                                 |     | OECD Guideline 473 ( In<br>vitro av kromosomavvikelser<br>hos däggdjur) |
| Vinyltrimetoxisilan<br>2768-02-7                                          | Negativ  | genmutationstest i<br>däggdjursceller             | vid och utan                                 |     | OECD Guideline 476 (In vitro<br>Mammalian Cell Gene<br>Mutation Test)   |
| Bis(tetrametyl-4-<br>piperidyl)sebacat<br>52829-07-9                      | Negativ  | Bateriell test av<br>återmutation (Ames<br>test)  | vid och utan                                 |     | OECD Guideline 471<br>(Bakteriell omvänd<br>mutationstest)              |
| Bis(tetrametyl-4-<br>piperidyl)sebacat<br>52829-07-9                      | Negativ  | in vitro<br>kromosomavvikelse<br>stest i däggdjur | vid och utan                                 |     | OECD Guideline 473 ( In<br>vitro av kromosomavvikelser<br>hos däggdjur) |
| Bis(tetrametyl-4-<br>piperidyl)sebacat<br>52829-07-9                      | Negativ  | genmutationstest i<br>däggdjursceller             | vid och utan                                 |     | OECD Guideline 476 (In vitro<br>Mammalian Cell Gene<br>Mutation Test)   |
| Titanium dioxide < 1%<br>particles with diameter ≤<br>10 µm<br>13463-67-7 | Negativ  | oral: sondmatning                                 |                                              | Mus | OECD Guideline 474<br>(Mammalian Erythrocyte<br>Micronucleus Test)      |
| Vinyltrimetoxisilan<br>2768-02-7                                          | Negativ  | intraperitoneal                                   |                                              | Mus | annan riktlinje:                                                        |

**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                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------|-------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Titanium dioxide < 1%<br>particles with diameter ≤<br>10 µm<br>13463-67-7 | inte<br>cancerframkallan<br>de | Inhalering         | 24 m<br>6 h/d; 5 d/w                            | Råtta | Hane/Hona | OECD Guideline 453<br>(Combined Chronic<br>Toxicity /<br>Carcinogenicity<br>Studies) |

**Reproduktionstoxicitet:**

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

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                                  | Resultat / Värde                                | Testtyp                      | Exponering<br>sväg   | art   | Metod                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------|----------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Titanium dioxide < 1%<br>particles with diameter ≤<br>10 µm<br>13463-67-7 | NOAEL P > 1.000 mg/kg<br>NOAEL F1 > 1.000 mg/kg |                              | oral:<br>sondmatning | Råtta | OECD Guideline 421<br>(Reproduction /<br>Developmental Toxicity<br>Screening Test)                                              |
| Vinyltrimetoxisilan<br>2768-02-7                                          | NOAEL P 250 mg/kg                               | en-<br>generation<br>studie  | oral:<br>sondmatning | Råtta | OECD Combined Repeated<br>Dose and Reproductive /<br>Developmental Toxicity<br>Screening Test (Precursor<br>Protocol of GL 422) |
| Vinyltrimetoxisilan<br>2768-02-7                                          | NOAEL P 1.000 mg/kg                             | en-<br>generation<br>studie  | oral:<br>sondmatning | Råtta | OECD Combined Repeated<br>Dose and Reproductive /<br>Developmental Toxicity<br>Screening Test (Precursor<br>Protocol of GL 422) |
| Vinyltrimetoxisilan<br>2768-02-7                                          | NOAEL F1 1.000 mg/kg                            | en-<br>generation<br>studie  | oral:<br>sondmatning | Råtta | OECD Combined Repeated<br>Dose and Reproductive /<br>Developmental Toxicity<br>Screening Test (Precursor<br>Protocol of GL 422) |
| Bis(tetrametyl-4-<br>piperidyl)sebacat<br>52829-07-9                      | NOAEL P 109 mg/kg<br>NOAEL F1 121 mg/kg         | två-<br>generation<br>studie | oral: foder          | Råtta | OECD Guideline 443<br>(Extended One-Generation<br>Reproductive Toxicity<br>Study)                                               |

**Specifik organotoxicitet – enstaka exponering:**

Inga data tillgängliga.

**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>sväg   | Exponeringstid /<br>Exponeringsfrekven<br>s | art   | Metod                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| trietylfosfat<br>78-40-0                                                  | NOAEL 100 mg/kg   | oral:<br>sondmatning | 28 days (4 weeks)<br>daily                  | Råtta | EU Method B.7<br>(Repeated Dose (28 Days)<br>Toxicity (Oral))                                                     |
| Titanium dioxide < 1%<br>particles with diameter ≤<br>10 µm<br>13463-67-7 | NOAEL 1.000 mg/kg | oral:<br>sondmatning | 90 d<br>daily                               | Råtta | OECD Guideline 408<br>(Repeated Dose 90-Day<br>Oral Toxicity in Rodents)                                          |
| Vinyltrimetoxisilan<br>2768-02-7                                          | NOAEL 62,5 mg/kg  | oral:<br>sondmatning | 42d<br>daily                                | Råtta | OECD Guideline 422 (Kombinerad<br>toxicitetstudie med<br>Reproduktion/<br>Utvecklingstoxicitet<br>Screening Test) |
| Vinyltrimetoxisilan<br>2768-02-7                                          | NOAEL 0,605 mg/L  | inandning:<br>ånga   | 5 days/week for 14<br>weeks<br>6 hours/day  | Råtta | ospecificerad                                                                                                     |
| Vinyltrimetoxisilan<br>2768-02-7                                          | NOAEL 50 mg/kg    | oral:<br>sondmatning | 28 d<br>daily                               | Råtta | OECD Guideline 407<br>(Repeated Dose 28-Day<br>Oral Toxicity in Rodents)                                          |
| Bis(tetrametyl-4-<br>piperidyl)sebacat<br>52829-07-9                      | NOAEL 36 mg/kg    | oral: foder          | daily                                       | Råtta | annan riktlinje:                                                                                                  |

**Fara vid aspiration:**

Inga data tillgängliga.

#### **11.2 Information om andra faror**

Ej tillämbart.

## 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                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------|----------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| trietylfosfat<br>78-40-0                                                  | LC50     | > 100 mg/L                     | 96 h           | Pimephales promelas | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                                   |
| Titanium dioxide < 1%<br>particles with diameter ≤ 10<br>µm<br>13463-67-7 | LC50     | Toxicity > Water<br>solubility | 48 h           | Danio rerio         | annan riktlinje:                                                                 |
| Titanium dioxide < 1%<br>particles with diameter ≤ 10<br>µm<br>13463-67-7 | NOEC     | Toxicity > Water<br>solubility | 8 d            | Danio rerio         | OECD Guideline 212 (Fish, Short-term Toxicity Test on Embryo and Sac-Fry Stages) |
| Vinyltrimetoxisilan<br>2768-02-7                                          | LC50     | 191 mg/L                       | 96 h           | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                                   |
| Bis(tetrametyl-4-<br>piperidyl)sebacat<br>52829-07-9                      | LC50     | 4,4 mg/L                       | 96 h           | Lepomis macrochirus | OECD Guideline 203 (Fish, 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                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------|----------------|---------------|------------------------------------------------------------|
| Titanium dioxide < 1%<br>particles with diameter ≤ 10<br>µm<br>13463-67-7 | EC50     | Toxicity > Water<br>solubility | 48 h           | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test) |
| Vinyltrimetoxisilan<br>2768-02-7                                          | EC50     | 168,7 mg/L                     | 48 h           | Daphnia magna | EU Method C.2 (Acute Toxicity for Daphnia)                 |
| Bis(tetrametyl-4-<br>piperidyl)sebacat<br>52829-07-9                      | EC50     | 8,58 mg/L                      | 48 h           | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test) |

#### Kronisk toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur:

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

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                             | Värdetyp | Värde     | Exponeringstid | art           | Metod                                       |
|------------------------------------------------------|----------|-----------|----------------|---------------|---------------------------------------------|
| trietylfosfat<br>78-40-0                             | NOEC     | 31,6 mg/L | 21 d           | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test) |
| Vinyltrimetoxisilan<br>2768-02-7                     | NOEC     | 28,1 mg/L | 21 d           | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test) |
| Bis(tetrametyl-4-<br>piperidyl)sebacat<br>52829-07-9 | NOEC     | 0,23 mg/L | 21 d           | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia 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                                             |
|---------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| trietylfosfat<br>78-40-0                                            | EC50     | 900,8 mg/L                  | 72 h           | Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus) | DIN 38412-09                                      |
| trietylfosfat<br>78-40-0                                            | EC10     | 80,3 mg/L                   | 72 h           | Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus) | DIN 38412-09                                      |
| Titanium dioxide < 1% particles with diameter ≤ 10 µm<br>13463-67-7 | EC50     | Toxicity > Water solubility | 72 h           | Pseudokirchneriella subcapitata                             | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| Titanium dioxide < 1% particles with diameter ≤ 10 µm<br>13463-67-7 | NOEC     | Toxicity > Water solubility | 72 h           | Pseudokirchneriella subcapitata                             | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| Vinyltrimetoxisilan<br>2768-02-7                                    | EC50     | > 957 mg/L                  | 72 h           | Desmodesmus subspicatus                                     | EU Method C.3 (Algal Inhibition test)             |
| Vinyltrimetoxisilan<br>2768-02-7                                    | NOEC     | 957 mg/L                    | 72 h           | Desmodesmus subspicatus                                     | EU Method C.3 (Algal Inhibition test)             |
| Bis(tetrametyl-4-piperidyl)sebacat<br>52829-07-9                    | EC50     | 0,705 mg/L                  | 72 h           | Pseudokirchneriella subcapitata                             | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| Bis(tetrametyl-4-piperidyl)sebacat<br>52829-07-9                    | EC10     | 0,188 mg/L                  | 72 h           | Pseudokirchneriella subcapitata                             | 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                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| trietylfosfat<br>78-40-0                                            | EC10     | 2.985 mg/L                  | 30 min         |                                                     | ospecificerad                                                            |
| Titanium dioxide < 1% particles with diameter ≤ 10 µm<br>13463-67-7 | EC50     | Toxicity > Water solubility | 3 h            | activated sludge                                    | ISO 8192 (Test for Inhibition of Oxygen Consumption by Activated Sludge) |
| Vinyltrimetoxisilan<br>2768-02-7                                    | EC50     | > 100 mg/L                  | 3 h            | activated sludge of a predominantly domestic sewage | OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)       |
| Bis(tetrametyl-4-piperidyl)sebacat<br>52829-07-9                    | EC50     | > 100 mg/L                  | 3 h            | activated sludge, domestic                          | OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)       |

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

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

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                         | Resultat                     | Testtyp | Nedbrytbarhet | Exponeringstid | Metod                                                                    |
|--------------------------------------------------|------------------------------|---------|---------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------|
| trietylfosfat<br>78-40-0                         | Icke lätt nedbrytbart.       | aerob   | 0,5 %         |                | OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)        |
| trietylfosfat<br>78-40-0                         | not inherently biodegradable | aerob   | 97 %          | 28 d           | OECD Guideline 302 B (Inherent biodegradability: Zahn-Wellens/EMPA Test) |
| Vinyltrimetoxisilan<br>2768-02-7                 | Icke lätt nedbrytbart.       | aerob   | 51 %          | 28 d           | OECD Guideline 301 F (Lätt nedbrytbarhet: Manometrisk Respirations Test) |
| Bis(tetrametyl-4-piperidyl)sebacat<br>52829-07-9 | Icke lätt nedbrytbart.       | aerob   | 24 %          | 28 d           | OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)        |

**12.3. Bioackumuleringsförmåga**

Inga data tillgängliga.

**12.4. Rörligheten i jord**

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

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                         | LogPow | Temperatur | Metod                                                                            |
|--------------------------------------------------|--------|------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| trietylfosfat<br>78-40-0                         | 0,8    |            | ospecificerad                                                                    |
| Bis(tetrametyl-4-piperidyl)sebacat<br>52829-07-9 | 0,35   | 25 °C      | OECD Guideline 107 (Fördelningskoefficient (n-oktanol/ vatten): skakkolvmetoden) |

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

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

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                            | PBT / vPvB                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| trietylfosfat<br>78-40-0                                            | Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB) |
| Titanium dioxide < 1% particles with diameter ≤ 10 µm<br>13463-67-7 | According to Annex XIII to Regulation (EC) No 1907/2006, a PBT and vPvB assessment shall not be conducted for inorganic substances.  |
| Vinyltrimetoxisilan<br>2768-02-7                                    | Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB) |
| Bis(tetrametyl-4-piperidyl)sebacat<br>52829-07-9                    | Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB) |

**12.6. Hormonstörande egenskaper**

Ej tillämbart.

**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. 08 04 10 Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09.

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

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.2. Officiell transportbenämning**

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.3. Faroklass för transport**

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.4. Förpackningsgrupp**

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.5. Miljöfaror**

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder**

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**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 1005/2009):    | 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 (EU)                                                  | 1,6 %         |

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

En säkerhetsrapport har utförts.

**AVSNITT 16: Annan information**

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

H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
H302 Skadligt vid förtäring.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H332 Skadligt vid inandning.  
H361f Misstänks kunna skada fertiliteten.  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

|             |                                                                                                                         |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ED:         | Ämne identifierats ha hormonstörande egenskaper                                                                         |
| EU OEL:     | Ämne med ett unions gränsvärde för exponering på arbetsplatsen                                                          |
| EU EXPLD 1: | Ämne listat i bilaga I, Reg (EG) nr 2019/1148                                                                           |
| EU EXPLD 2  | Ämne listat i bilaga II, Reg (EG) nr 2019/1148                                                                          |
| SVHC:       | Ämne som är mycket oroande (REACH-kandidatlista)                                                                        |
| PBT:        | Ämne som uppfyller persistenta, bioackumulerande och toxiska kriterier                                                  |
| PBT/vPvB:   | Ämne som uppfyller långlivade, bioackumulerande och giftig samt mycket långlivade och mycket bioackumulerande kriterier |
| vPvB:       | Ämne som uppfyller mycket långlivade och mycket bioackumulerande kriterier                                              |

**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.**