



# Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 in de aangepaste versie

Pagina 1 van 19

LOCTITE SF 7061

VIB nr : 232327

V006.3

Veranderd: 09.05.2025

Printdatum: 26.07.2025

Vervangt versie van: 03.09.2024

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### 1.1. Productidentificatie

LOCTITE SF 7061

UFI: H3PD-3W7V-820W-8PY6

### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gepland gebruik:

reiniger

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Henkel Belgium N.V.

Esplanade 1

1020 Brussels

Belgie

Tel.: +32 (2) 421 2711

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

Bezoek onze website [www.mysds.henkel.com](http://www.mysds.henkel.com) of [www.henkel-adhesives.com](http://www.henkel-adhesives.com) voor updates van het veiligheidsinformatieblad.

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer (24 h): +32 70 222 076

Antigifcentrum België tel :+ 32 (0) 70 245245 (7d/7d- 24u/24u); Luxemburg : ++352 8002 5500 (7d/7d- 24u/24u)

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

#### Indeling (CLP):

Ontvlambare aerosol

Categorie 1

H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.

H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

Oogirritatie

Categorie 2

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Specifieke doelorgaan toxiciteit - eenmalige blootstelling

Categorie 3

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Doelorgaan: cen- traal zenuw- stelsel

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Etiketteringselementen (CLP):

**Gevarenpictogram:****Bevat**

Aceton

**Signaalwoord:**

Gevaar

**Gevarenaanduiding:**

H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.  
H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

**Aanvullende informatie**

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

**Veiligheidsaanbeveling:**

\*\*\*Alleen voor consumenten: P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. P102 Buiten het bereik van kinderen houden. P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig de nationale voorschriften.\*\*\*

**Veiligheidsaanbeveling:  
Preventie**

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.  
P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.  
P261 Inademing van spuitnevel vermijden.  
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding dragen.

**Veiligheidsaanbeveling:  
Reactie**

P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

**Veiligheidsaanbeveling:  
Opslag**

P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50° C/122°F.

**2.3. Andere gevaren**

Geen bij gebruik overeenkomstig de bestemming

**De volgende stoffen zijn aanwezig in een concentratie  $\geq$  de concentratiegrens voor weergave in hoofdstuk 3 en voldoen aan de criteria voor PBT/vPvB, of zijn aangemerkt als hormoonontregelaar (ED):**

Dit mengsel bevat geen stoffen in een concentratie  $\geq$  de concentratiegrens voor weergave in punt 3 die als PBT, zPzB of ED zijn beoordeeld.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2. Mengsels**

**Vermelding van ingrediënten conform CLP (EC) nr 1272/2008:**

| <b>Gevaarlijke componenten<br/>no. CAS<br/>EG-nummer<br/>REACH-Reg Nr.</b> | <b>Concentratie</b> | <b>Classificatie</b>  | <b>Specifieke concentratiegrenzen,<br/>M-factoren en ATE's</b> | <b>Aanvullende<br/>informatie</b> |
|--|---------------------|---|--|-----------------------------------|
| Aceton<br>67-64-1<br>200-662-2<br>01-2119471330-49                         | 50- < 100 %         | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336 |  | EU OEL<br>EUEXPL2D                |
| Ethanol<br>64-17-5<br>200-578-6<br>01-2119457610-43                        | 20- < 40 %          | Eye Irrit. 2, H319<br>Flam. Liq. 2, H225                    | Eye Irrit. 2; H319; C >= 50 %                                  |                                   |
| Koolstofdioxide<br>124-38-9<br>204-696-9                                   | 5- < 10 %           | Press. Gas H280   |  | EU OEL                            |
| propaan-2-ol<br>67-63-0<br>200-661-7<br>01-2119457558-25                   | 1- < 3 %            | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336 |  |                                   |

**Als er geen ATE-waarden worden weergegeven, raadpleeg dan de LD/LC50-waarden in Rubriek 11. Volledige text van de H-verklaring en andere afkortingen zie hoofdstuk 16 "Overige informatie".**

De gevarenclassificatie van dit product is uitsluitend gebaseerd op het in de aerosol aanwezige mengsel, exclusief de drijfgassen. De informatie in Rubriek 3 is gebaseerd op de combinatie van het mengsel en de drijfgassen.

**Ingrediëntendeclaratie volgens Detergentenverordening 648/2004/EG**

Het product bevat geen ingrediënten die te vermelden zijn volgens deze verordening.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Inademen:**

Breng in frisse lucht. Indien de symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

**Huidcontact:**

Afspoelen met water en zeep.

Medische verzorging inroepen indien de irritatie aanhoudt.

**Oogcontact:**

Direct onder stromend water spoelen (10 minuten lang), specialist consulteren.

**Verslikken:**

Mondholte spoelen, 1-2 glazen water drinken, geen braken opwekken, arts consulteren.

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

OGEN: Irritatie, bindvliesontsteking.

Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Langdurig of herhaald contact met de huid kan leiden tot huidirritatie.

**4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Zie hoofdstuk: Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddel:

Water, kooldioxide, schuim, poeder

#### De blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden:

Waterstraal (vol)

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

In geval van brand kan koolmonoxyde (CO), kooldioxyde (CO<sub>2</sub>) en stikstofoxyde (NO<sub>x</sub>) worden vrijgemaakt .

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Draag individuele ademhalingsapparatuur en volledig beschermende kleding, zoals een uitrukuitrusting.

#### Extra aanwijzingen:

In geval van brand verpakking koelen met water.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Beschermende kleding aantrekken.

Zorg voor een voldoende ventilatie.

Uit de buurt van ontstekingsbronnen houden.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Mag niet in de riolering / water / grondwater terecht komen.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Verontreinigd materiaal verwijderen zoals afval zie punt 13.

Bij het morsen van kleine hoeveelheden: opvegen met huishoudrol en in de afvalbak werpen.

Voor grote gemorste hoeveelheden: opvegen met inert absorberendmateriaal en in een afgesloten container plaatsen voor verwijdering.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie advies in rubriek 8.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Huid- en oogcontact vermijden.

Zie advies in rubriek 8.

#### Algemene hygiënische maatregelen:

Houd u aan de regels van de goede bedrijfshygiëne

Voor de pauzen en stopzetting van de arbeid handen wassen.

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Koel en op een goed geventileerde plaats opslaan.

Niet blootstellen aan hitte en direct zonlicht.

Refereer naar de technische fiche.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

reiniger

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1. Controleparameters****Grenswaarden voor blootstelling.**Geldig voor  
Belgie

| Inhoudsstof [Stofnaam wettelijke grenswaarde]    | ppm    | mg/m <sup>3</sup> | Type waarde                   | Categorie korte termijn blootstelling / Opmerking | Lijst volgens de regelgeving |
|--|--------|-------------------|-------------------------------|---|------------------------------|
| aceton<br>67-64-1<br>[ACETON]                    | 500    | 1.210             | Tijdgewogen gemiddelde (TWA): | Indicatief  | ECLTV                        |
| aceton<br>67-64-1<br>[Aceton]                    | 246    | 594               | Tijdgewogen gemiddelde (TWA): |   | BE/OEL                       |
| aceton<br>67-64-1<br>[Aceton]                    | 492    | 1.187             | kortetijdswaarde              | 15 minuten  | BE/OEL                       |
| aceton<br>67-64-1<br>[ACETON<br>Aceton]          | 500    | 1.210             | Tijdgewogen gemiddelde (TWA): | Vervaldatum: 31 dec. 2021                         | BE/OEL                       |
| aceton<br>67-64-1<br>[Aceton<br>ACETON]          | 1.000  | 2.420             | kortetijdswaarde              | 15 minuten<br>Vervaldatum: 31 dec. 2021           | BE/OEL                       |
| ethanol<br>64-17-5<br>[ETHANOL]                  | 1.000  | 1.907             | Tijdgewogen gemiddelde (TWA): |   | BE/OEL                       |
| koolstofdioxide<br>124-38-9                      |        |                   |                               |   |                              |
| koolstofdioxide<br>124-38-9<br>[KOOLSTOFDIOXIDE] | 5.000  | 9.000             | Tijdgewogen gemiddelde (TWA): | Indicatief  | ECLTV                        |
| koolstofdioxide<br>124-38-9<br>[KOOLSTOFDIOXIDE] | 5.000  | 9.131             | Tijdgewogen gemiddelde (TWA): |   | BE/OEL                       |
| koolstofdioxide<br>124-38-9<br>[Koolstofdioxide] | 30.000 | 54.784            | kortetijdswaarde              | 15 minuten  | BE/OEL                       |
| propaan-2-ol<br>67-63-0<br>[ISOPROPYLALCOHOL]    | 200    | 500               | Tijdgewogen gemiddelde (TWA): |   | BE/OEL                       |
| propaan-2-ol<br>67-63-0<br>[Isopropylalcohol]    | 400    | 1.000             | kortetijdswaarde              | 15 minuten  | BE/OEL                       |

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

| Naam uit lijst              | Environmental Compartment           | Expositietijd | Waarde     |     |            |        | Opmerkingen |
|-----------------------------|-------------------------------------|---------------|------------|-----|------------|--------|-------------|
|                             |                                     |               | mg/l       | ppm | mg/kg      | andere |             |
| aceton<br>67-64-1           | water<br>(intermitterende afgiften) |               | 21 mg/l    |     |            |        |             |
| aceton<br>67-64-1           | Zuiveringsinstallatie               |               | 100 mg/l   |     |            |        |             |
| aceton<br>67-64-1           | sediment<br>(zoetwater)             |               |            |     | 30,4 mg/kg |        |             |
| aceton<br>67-64-1           | sediment<br>(zeewater)              |               |            |     | 3,04 mg/kg |        |             |
| aceton<br>67-64-1           | Grond                               |               |            |     | 29,5 mg/kg |        |             |
| aceton<br>67-64-1           | zoetwater                           |               | 10,6 mg/l  |     |            |        |             |
| aceton<br>67-64-1           | zeewater                            |               | 1,06 mg/l  |     |            |        |             |
| Ethanol<br>64-17-5          | zoetwater                           |               | 0,96 mg/l  |     |            |        |             |
| Ethanol<br>64-17-5          | zeewater                            |               | 0,79 mg/l  |     |            |        |             |
| Ethanol<br>64-17-5          | water<br>(intermitterende afgiften) |               | 2,75 mg/l  |     |            |        |             |
| Ethanol<br>64-17-5          | Zuiveringsinstallatie               |               | 580 mg/l   |     |            |        |             |
| Ethanol<br>64-17-5          | sediment<br>(zoetwater)             |               |            |     | 3,6 mg/kg  |        |             |
| Ethanol<br>64-17-5          | sediment<br>(zeewater)              |               |            |     | 2,9 mg/kg  |        |             |
| Ethanol<br>64-17-5          | Grond                               |               |            |     | 0,63 mg/kg |        |             |
| Ethanol<br>64-17-5          | oraal                               |               |            |     | 380 mg/kg  |        |             |
| Isopropylalcohol<br>67-63-0 | zoetwater                           |               | 140,9 mg/l |     |            |        |             |
| Isopropylalcohol<br>67-63-0 | zeewater                            |               | 140,9 mg/l |     |            |        |             |
| Isopropylalcohol<br>67-63-0 | sediment<br>(zoetwater)             |               |            |     | 552 mg/kg  |        |             |
| Isopropylalcohol<br>67-63-0 | sediment<br>(zeewater)              |               |            |     | 552 mg/kg  |        |             |
| Isopropylalcohol<br>67-63-0 | Grond                               |               |            |     | 28 mg/kg   |        |             |
| Isopropylalcohol<br>67-63-0 | water<br>(intermitterende afgiften) |               | 140,9 mg/l |     |            |        |             |
| Isopropylalcohol<br>67-63-0 | Zuiveringsinstallatie               |               | 2251 mg/l  |     |            |        |             |
| Isopropylalcohol<br>67-63-0 | oraal                               |               |            |     | 160 mg/kg  |        |             |

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

| Naam uit lijst              | Application Area   | Blootstellingsroute | Health Effect  | Exposure Time | Waarde                 | Opmerkingen |
|-----------------------------|--------------------|---------------------|--|---------------|------------------------|-------------|
| aceton<br>67-64-1           | Werknemers         | Inademing           | Acute/korte termijn blootstelling - lokale effecten  |               | 2420 mg/m <sup>3</sup> |             |
| aceton<br>67-64-1           | Werknemers         | dermaal             | Lange termijn blootstelling - systematische effecten |               | 186 mg/kg              |             |
| aceton<br>67-64-1           | Werknemers         | Inademing           | Lange termijn blootstelling - systematische effecten |               | 1210 mg/m <sup>3</sup> |             |
| aceton<br>67-64-1           | algemene bevolking | dermaal             | Lange termijn blootstelling - systematische effecten |               | 62 mg/kg               |             |
| aceton<br>67-64-1           | algemene bevolking | Inademing           | Lange termijn blootstelling - systematische effecten |               | 200 mg/m <sup>3</sup>  |             |
| aceton<br>67-64-1           | algemene bevolking | oraal               | Lange termijn blootstelling - systematische effecten |               | 62 mg/kg               |             |
| Ethanol<br>64-17-5          | Werknemers         | dermaal             | Lange termijn blootstelling - systematische effecten |               | 343 mg/kg              |             |
| Ethanol<br>64-17-5          | Werknemers         | Inhalatie           | Lange termijn blootstelling - systematische effecten |               | 950 mg/m <sup>3</sup>  |             |
| Ethanol<br>64-17-5          | algemene bevolking | dermaal             | Lange termijn blootstelling - systematische effecten |               | 206 mg/kg              |             |
| Ethanol<br>64-17-5          | algemene bevolking | Inhalatie           | Lange termijn blootstelling - systematische effecten |               | 114 mg/m <sup>3</sup>  |             |
| Ethanol<br>64-17-5          | algemene bevolking | oraal               | Lange termijn blootstelling - systematische effecten |               | 87 mg/kg               |             |
| Isopropylalcohol<br>67-63-0 | Werknemers         | dermaal             | Lange termijn blootstelling - systematische effecten |               | 888 mg/kg              |             |
| Isopropylalcohol<br>67-63-0 | Werknemers         | Inhalatie           | Lange termijn blootstelling - systematische effecten |               | 500 mg/m <sup>3</sup>  |             |
| Isopropylalcohol<br>67-63-0 | algemene bevolking | dermaal             | Lange termijn blootstelling - systematische effecten |               | 319 mg/kg              |             |
| Isopropylalcohol<br>67-63-0 | algemene bevolking | Inhalatie           | Lange termijn blootstelling - systematische effecten |               | 89 mg/m <sup>3</sup>   |             |
| Isopropylalcohol<br>67-63-0 | algemene bevolking | oraal               | Lange termijn blootstelling - systematische effecten |               | 26 mg/kg               |             |

**Biologische blootstellingsindexen:**

geen

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling:**

Aanwijzingen voor de opstelling van technische installaties:  
Zorg voor een voldoende ventilatie.

Ademmasker:

Zorg voor een voldoende ventilatie.

Een goedgekeurd masker of ademhalingstoestel met een patroon voororganische dampen moet gedragen worden als het product gebruikt wordt in een slecht verluchte ruimte

Filter type : A (EN 14387)

Handbeveiliging:

Chemicaliebestendige veiligheidshandschoenen (EN 374).

Geschikte materialen bij kort contact resp. spatten (geadviseerd: ten minste beschermindex 2, overeenstemmend met > 30 minuten permeatietijd volgens EN 374):

Nitrilrubber (NBR;  $\geq$  0,4 mm laagdikte)

Geschikte materialen ook bij langer, direct contact (geadviseerd: beschermindex 6, overeenstemmend met > 480 minuten permeatietijd volgens EN 374):

Nitrilrubber (NBR;  $\geq$  0,4 mm laagdikte)

De gegevens baseren op literatuurgegevens en informaties van handschoenfabrikanten of zijn door analogieconclusie van soortgelijke stoffen afgeleid. Er dient ermee rekening te worden gehouden dat de gebruiksduur van een chemicaliehandschoen in de praktijk op grond van de vele invloedfactoren (bv temperatuur) aanzienlijk korter dan de volgens EN 374 berekende permeatietijd kan zijn. Bij slijtageverschijnsels moet de handschoen worden vervangen.

Oogbeveiliging:

Veiligheidsbril met zijdelingse bescherming moet gedragen worden als er een kans bestaat op spatten.

Oogbeschermingsmiddelen moeten conform zijn met EN 166.

Lichaamsbeveiliging:

Draag geschikte beschermende kleding.

Beschermende kleding moet conform zijn met EN 14605 voor vloeibare spatten en met EN 13982 voor stof.

Advies voor persoonlijke beschermingsuitrusting:

De informatie voor de persoonlijke bescherming is alleen gegeven als begeleidend materiaal. Een volledige risico-analyse moet nog gemaakt worden, alvorens te weten welke persoonlijke bescherming nodig is volgens de lokale voorwaarden. De persoonlijke bescherming moet conform zijn met de relevante EN standaardnormen.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Leveringsvorm               | Aërosol   |
| kleur                       | Kleurloos   |
| Geur                        | karacteristiek  |
| Aggregatietoestand          | vloeibaar   |
| Smeltpunt                   | Niet van toepassing, Product is een vloeistof   |
| Beginkookpunt               | -78 °C (-108.4 °F)  |
| Ontvlambaarheid             | Licht ontvlambaar.  |
| Explosiegrenswaarden        |   |
| onderste                    | 2,6 %(V);   |
| bovenste                    | 15 %(V);  |
|                             | Bovenste/onderste explosiegrens   |
| Vlampunt                    | -19 °C (-2.2 °F)  |
| Zelfontbrandingstemperatuur | Momenteel in onderzoek  |
| Ontledingstemperatuur       | Niet van toepassing, De stof of het mengsel is niet zelfontledend, bevat geen organische peroxiden en ontleedt niet onder de voorziene gebruiksomstandigheden |
| pH                          | Niet van toepassing, Product is apolair/aprotisch.  |
| Viscositeit (kinematisch)   | Momenteel in onderzoek  |
| Oplosbaarheid kwalitatief   | mengbaar  |

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| (20 °C (68 °F); Oplosmiddel: water)   |   |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water | Niet van toepassing                             |
| Dampspanning                          | Mengsel<br>233 mbar                             |
| Densiteit<br>(20 °C (68 °F))          | 0,79 g/cm <sup>3</sup> Geen                     |
| Relatieve dampdichtheid:              | Momenteel in onderzoek                          |
| Deeltjeskenmerken                     | Niet van toepassing<br>Product is een vloeistof |

## 9.2. OVERIGE INFORMATIE

### 9.2.1. Information with regard to physical hazard classes

|           |   |
|-----------|---|
| Aerosols: | Ingedeeld als Aerosol van categorie 1 omdat het meer dan 1 % (in massa) ontvlambare bestanddelen bevat of een verbrandingswarmte van ten minste 20 kJ/g heeft en niet onderworpen is aan de procedures voor de indeling naar ontvlambaarheid. |
|-----------|---|

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Zie hoofdstuk reactiviteit

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Stabiel onder normale opslag- en gebruiksomstandigheden.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bij gebruik overeenkomstig de bestemming

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Acute orale toxiciteit:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria

| Gevaarlijke stoffen<br>no. CAS | Waardet<br>ype | Waarde       | Voorbeeld | Methode   |
|--------------------------------|----------------|--------------|-----------|---|
| Aceton<br>67-64-1              | LD50           | 5.800 mg/kg  | rat       | niet gespecificeerd   |
| Ethanol<br>64-17-5             | LD50           | 10.470 mg/kg | rat       | OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)                          |
| propaan-2-ol<br>67-63-0        | LD50           | 5.840 mg/kg  | rat       | equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |

**Acute dermale toxiciteit:**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria

| Gevaarlijke stoffen no. CAS | Waardetype | Waarde         | Voorbeeld | Methode                                    |
|-----------------------------|------------|----------------|-----------|--|
| Aceton<br>67-64-1           | LD50       | > 15.688 mg/kg | konijn    | Draize-test                                |
| Ethanol<br>64-17-5          | LD50       | > 2.000 mg/kg  | konijn    | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| propaan-2-ol<br>67-63-0     | LD50       | 12.870 mg/kg   | konijn    | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |

**Acute inhalatieve toxiciteit:**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria

| Gevaarlijke stoffen no. CAS | Waardetype | Waarde     | Testatmosfeer | Blootstellingstijd | Voorbeeld | Methode  |
|-----------------------------|------------|------------|---------------|--------------------|-----------|--|
| Aceton<br>67-64-1           | LC50       | 76 mg/l    | damp          | 4 h                | rat       | niet gespecificeerd                            |
| Ethanol<br>64-17-5          | LC50       | 124,7 mg/l | damp          | 4 h                | rat       | OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity) |

**Huidcorrosie/-irritatie:**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria

| Gevaarlijke stoffen no. CAS | Resultaat       | Blootstellingstijd | Voorbeeld | Methode  |
|-----------------------------|-----------------|--------------------|-----------|--|
| Aceton<br>67-64-1           | niet irriterend |                    | kavia     | niet gespecificeerd                                      |
| Ethanol<br>64-17-5          | niet irriterend |                    | konijn    | OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion) |
| propaan-2-ol<br>67-63-0     | niet irriterend | 4 h                | konijn    | OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion) |

**Ernstig oogletsel/oogirritatie:**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

| Gevaarlijke stoffen no. CAS | Resultaat                        | Blootstellingstijd | Voorbeeld | Methode  |
|-----------------------------|----------------------------------|--------------------|-----------|--|
| Aceton<br>67-64-1           | irriterend                       |                    | konijn    | OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)                          |
| Ethanol<br>64-17-5          | irriterend                       |                    | konijn    | OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)                          |
| propaan-2-ol<br>67-63-0     | Category 2A (irritating to eyes) |                    | konijn    | equivalent or similar to OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de drempelwaarde, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria

| Gevaarlijke stoffen no. CAS | Resultaat            | Testtype                            | Voorbeeld | Methode   |
|-----------------------------|----------------------|-------------------------------------|-----------|---|
| Aceton 67-64-1              | niet sensibiliserend | Maximalisatietest voor cavia's      | kavia     | niet gespecificeerd   |
| Ethanol 64-17-5             | niet sensibiliserend | Maximalisatietest voor cavia's      | kavia     | OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)                         |
| Ethanol 64-17-5             | niet sensibiliserend | Muis lokale lymfeknopen test (LLNA) | muis      | OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay) |
| propaan-2-ol 67-63-0        | niet sensibiliserend | Buchler test                        | kavia     | OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)                         |

**Mutageniciteit in geslachtscellen:**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de drempelwaarde, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria

| Gevaarlijke stoffen no. CAS | Resultaat | Studiotype / toedieningsweg                           | Metabolische activering / expositietijd | Voorbeeld | Methode  |
|-----------------------------|-----------|---|---|-----------|--|
| Aceton 67-64-1              | negatief  | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)      | met en zonder                           |           | OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)                                    |
| Aceton 67-64-1              | negatief  | in vitro test op chromosoomafwijkingen bij zoogdieren | met en zonder                           |           | OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)                       |
| Aceton 67-64-1              | negatief  | zoogdieren cel genmutatie test                        | without                                 |           | OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)                          |
| Ethanol 64-17-5             | negatief  | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)      |   |           | OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)                                    |
| Ethanol 64-17-5             | negatief  | in vitro test op chromosoomafwijkingen bij zoogdieren | zonder                                  |           | OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)                       |
| Ethanol 64-17-5             | negatief  | zoogdieren cel genmutatie test                        | met en zonder                           |           | OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)                          |
| propaan-2-ol 67-63-0        | negatief  | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)      | met en zonder                           |           | equivalent or similar to OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)           |
| propaan-2-ol 67-63-0        | negatief  | zoogdieren cel genmutatie test                        | met en zonder                           |           | equivalent or similar to OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) |
| Aceton 67-64-1              | negatief  | oraal: drinkwater                                     |   | muis      | niet gespecificeerd  |
| Ethanol 64-17-5             | negatief  |   |   |           | OECD Guideline 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)                    |
| propaan-2-ol 67-63-0        | negatief  | intraperitoneaal                                      |   | muis      | equivalent or similar to OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)    |

**Carcinogeniteit**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de drempelwaarde, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria

| Gevaarlijke componenten no. CAS | Resultaat             | Toepassing         | Blootstelling / Frequentie van behandeling | Voorbeeld | Geslacht           | Methode                                      |
|---------------------------------|-----------------------|--------------------|--|-----------|--------------------|--|
| Aceton<br>67-64-1               | niet kankerverwekkend | dermaal            | 424 d<br>3 times per week                  | muis      | vrouwelijk         | niet gespecificeerd                          |
| Ethanol<br>64-17-5              | niet kankerverwekkend |                    |  |           |                    | Expertenbeoordeling                          |
| propaan-2-ol<br>67-63-0         |                       | inademing:<br>damp | 104 w<br>6 h/d, 5 d/w                      | rat       | manlijk/vrouwelijk | OECD Guideline 451 (Carcinogenicity Studies) |

**Giftigheid voor de voortplanting:**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de drempelwaarde, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria

| Gevaarlijke stoffen no. CAS | Resultaat / Waarde                        | Testtype                  | Toepassing                 | Voorbeeld | Methode  |
|-----------------------------|---|---------------------------|----------------------------|-----------|--|
| Ethanol<br>64-17-5          | NOAEL P 13.800 mg/kg                      | Two generation study      | oraal: niet gespecificeerd | muis      | OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study)                          |
| propaan-2-ol<br>67-63-0     | NOAEL P 853 mg/kg                         | Studie over één generatie | oraal: drinkwater          | rat       | equivalent or similar to OECD Guideline 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study) |
| propaan-2-ol<br>67-63-0     | NOAEL P 500 mg/kg<br>NOAEL F1 1.000 mg/kg | Two generation study      | oraal: sondevoeding        | rat       | equivalent or similar to OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study) |

**STOT bij eenmalige blootstelling:**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de drempelwaarde, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

| Gevaarlijke stoffen no. CAS | Beoordeling                                   | Blootstelling route | Doelorganen | Opmerkingen |
|-----------------------------|---|---------------------|-------------|-------------|
| Aceton<br>67-64-1           | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |                     |             |             |
| propaan-2-ol<br>67-63-0     | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |                     |             |             |

**STOT bij herhaalde blootstelling:**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de drempelwaarde, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria

| Gevaarlijke stoffen no. CAS | Resultaat / Waarde | Toepassing           | Blootstellingstijd / Frequentie van behandeling | Voorbeeld | Methode  |
|-----------------------------|--------------------|----------------------|---|-----------|--|
| Aceton<br>67-64-1           | NOAEL 900 mg/kg    | oraal:<br>drinkwater | 13 w<br>daily                                   | rat       | OECD Guideline 408<br>(Repeated Dose 90-Day<br>Oral Toxicity in Rodents) |
| propaan-2-ol<br>67-63-0     |                    | inademing:<br>damp   | 104 w<br>6 h/d, 5 d/w                           | rat       | OECD Guideline 451<br>(Carcinogenicity Studies)                          |

**aspiratiegevaar:**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de viscositeitsgegevens.

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria

| Gevaarlijke stoffen no. CAS | Viscositeit (kinematisch) Waarde | Temperatuur | Methode             | Opmerkingen |
|-----------------------------|----------------------------------|-------------|---------------------|-------------|
| propaan-2-ol<br>67-63-0     | 1,8 mm <sup>2</sup> /s           | 40 °C       | ASTM Standard D7042 |             |

**11.2 Informatie over andere gevaren**

Niet van toepassing

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****Algemene informatie over de ecologie:**

Mag niet in de riolering / water / grondwater terecht komen.

**12.1. Toxiciteit****Toxiciteit (Vis):**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

De onderstaande tabel bevat de gegevens van de ingedeelde stoffen in het mengsel.

| Gevaarlijke stoffen no. CAS | Waardetype | Waarde                | Blootstellingstijd | Voorbeeld           | Methode   |
|-----------------------------|------------|-----------------------|--------------------|---------------------|---|
| Aceton 67-64-1              | LC50       | 8.120 mg/l            | 96 h               | Pimephales promelas | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)  |
| Ethanol 64-17-5             | LC50       | 14.200 mg/l           | 96 h               | Pimephales promelas | EPA-660 (Methods for Acute Toxicity Tests with Fish, Macroinvertebrates and Amphibians) |
| Ethanol 64-17-5             | NOEC       | 250 mg/l              | 120 h              | Danio rerio         | OECD Guideline 212 (Fish, Short-term Toxicity Test on Embryo and Sac-Fry Stages)        |
| propaan-2-ol 67-63-0        | LC50       | > 9.640 - 10.000 mg/l | 96 h               | Pimephales promelas | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)  |

**Toxiciteit (aquatische invertebraten):**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

De onderstaande tabel bevat de gegevens van de ingedeelde stoffen in het mengsel.

| Gevaarlijke stoffen no. CAS | Waardetype | Waarde     | Blootstellingstijd | Voorbeeld          | Methode  |
|-----------------------------|------------|------------|--------------------|--------------------|--|
| Aceton 67-64-1              | EC50       | 8.800 mg/l | 48 h               | Daphnia pulex      | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| Ethanol 64-17-5             | EC50       | 5.012 mg/l | 48 h               | Ceriodaphnia dubia | andere richtlijn:  |

**Chronische toxiciteit bij aquatische invertebraten:**

De onderstaande tabel bevat de gegevens van de ingedeelde stoffen in het mengsel.

| Gevaarlijke stoffen no. CAS | Waardetype | Waarde     | Blootstellingstijd | Voorbeeld     | Methode                                     |
|-----------------------------|------------|------------|--------------------|---------------|---|
| Aceton 67-64-1              | NOEC       | 2.212 mg/l | 28 days            | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test) |
| Ethanol 64-17-5             | NOEC       | 9,6 mg/l   | 9 days             | Daphnia magna | niet gespecificeerd                         |
| propaan-2-ol 67-63-0        | NOEC       | 30 mg/l    | 21 days            | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test) |

**Toxiciteit (Algen):**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

De onderstaande tabel bevat de gegevens van de ingedeelde stoffen in het mengsel.

| Gevaarlijke stoffen no. CAS | Waardetype | Waarde       | Blootstellingstijd | Voorbeeld   | Methode   |
|-----------------------------|------------|--------------|--------------------|---|---|
| Aceton 67-64-1              | NOEC       | 530 mg/l     | 8 days             | Microcystis aeruginosa                                      | DIN 38412-09                                      |
| Ethanol 64-17-5             | EC50       | 275 mg/l     | 72 h               | Chlorella vulgaris  | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| Ethanol 64-17-5             | EC10       | 11,5 mg/l    | 72 h               | Chlorella vulgaris  | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| propaan-2-ol 67-63-0        | EC50       | > 1.000 mg/l | 96 h               | Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus) | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| propaan-2-ol 67-63-0        | NOEC       | 1.000 mg/l   | 96 h               | Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus) | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |

#### Toxiciteit voor micro-organismen:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

De onderstaande tabel bevat de gegevens van de ingedeelde stoffen in het mengsel.

| Gevaarlijke stoffen no. CAS | Waardetype | Waarde       | Blootstellingstijd | Voorbeeld          | Methode  |
|-----------------------------|------------|--------------|--------------------|--------------------|--|
| Aceton 67-64-1              | EC10       | 1.000 mg/l   | 30 min             | Pseudomonas putida | DIN 38412, part 27 (Bacterial oxygen consumption test)             |
| Ethanol 64-17-5             | IC50       | > 1.000 mg/l | 3 h                | activated sludge   | OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test) |
| propaan-2-ol 67-63-0        | EC50       | > 1.000 mg/l | 3 h                | activated sludge   | OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test) |

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

De onderstaande tabel bevat de gegevens van de ingedeelde stoffen in het mengsel.

| Gevaarlijke stoffen no. CAS | Resultaat                    | Testtype | Afbreekbaarheid | Blootstellingstijd | Methode  |
|-----------------------------|------------------------------|----------|-----------------|--------------------|--|
| Aceton 67-64-1              | licht biologisch afbreekbaar | aërobe   | 81 - 92 %       | 30 days            | EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" Biodegradability Closed Bottle Test) |
| Ethanol 64-17-5             | licht biologisch afbreekbaar | aërobe   | 80 - 85 %       | 30 days            | OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)                  |
| propaan-2-ol 67-63-0        | licht biologisch afbreekbaar | aërobe   | 70 - 84 %       | 30 days            | EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" Biodegradability Closed Bottle Test) |

#### 12.3. Bioaccumulatie

geen gegevens voorhanden.

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

De onderstaande tabel bevat de gegevens van de ingedeelde stoffen in het mengsel.

| Gevaarlijke stoffen<br>no. CAS | LogPow | Temperatuur | Methode  |
|--------------------------------|--------|-------------|--|
| Aceton<br>67-64-1              | -0,24  |             | OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method) |
| Ethanol<br>64-17-5             | -0,35  | 24 °C       | niet gespecificeerd  |
| propaan-2-ol<br>67-63-0        | 0,05   |             | OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method) |

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

De onderstaande tabel bevat de gegevens van de ingedeelde stoffen in het mengsel.

| Gevaarlijke stoffen<br>no. CAS | PBT / vPvB   |
|--------------------------------|--|
| Aceton<br>67-64-1              | Vervult de criteria niet van Potentieel Persistente, Bioaccumulerend en Toxische Stoffen (PBT) of Zeer Persistente/Zeer Bioaccumuler |
| Ethanol<br>64-17-5             | Vervult de criteria niet van Potentieel Persistente, Bioaccumulerend en Toxische Stoffen (PBT) of Zeer Persistente/Zeer Bioaccumuler |
| propaan-2-ol<br>67-63-0        | Vervult de criteria niet van Potentieel Persistente, Bioaccumulerend en Toxische Stoffen (PBT) of Zeer Persistente/Zeer Bioaccumuler |

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Niet van toepassing

**12.7. Andere schadelijke effecten**

geen gegevens voorhanden.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Verwijdering van het product:

Mag niet in de riolering / water / grondwater terecht komen.

Voer af in overeenstemming met alle toepasselijke plaatselijke en nationale reglementeringen.

Verwijdering van de ongereinigde verpakking:

Na gebruik moeten tubes, kartons en flessen die resten van producten bevatten worden behandeld als chemisch afval en worden aangeboden bij een officiële vuilstort of verbrandingsoven.

Afvalcode

14 06 03 Overige oplosmiddelen en mengsels van oplosmiddelen

De EAK-afvalcodes richten zich niet naar het product maar naar de herkomst. De fabrikant kan daarom voor producten die in de verschillende bedrijfstakken worden toegepast geen afvalcode noemen. De code geldt als advies voor de gebruiker.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1. VN-nummer of ID-nummer**

|      |      |
|------|------|
| ADR  | 1950 |
| RID  | 1950 |
| ADN  | 1950 |
| IMDG | 1950 |
| IATA | 1950 |

**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

|      |                     |
|------|---------------------|
| ADR  | AËROSOLEN           |
| RID  | AËROSOLEN           |
| ADN  | AËROSOLEN           |
| IMDG | AEROSOLS            |
| IATA | Aerosols, flammable |

**14.3. Transportgevaarklasse(n)**

|      |     |
|------|-----|
| ADR  | 2.1 |
| RID  | 2.1 |
| ADN  | 2.1 |
| IMDG | 2.1 |
| IATA | 2.1 |

**14.4. Verpakkingsgroep**

ADR  
RID  
ADN  
IMDG  
IATA

**14.5. Milieugevaren**

|      |                     |
|------|---------------------|
| ADR  | Niet van toepassing |
| RID  | Niet van toepassing |
| ADN  | Niet van toepassing |
| IMDG | Niet van toepassing |
| IATA | Niet van toepassing |

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

|      |  |
|------|--|
| ADR  | Niet van toepassing<br>Tunnelcode: (D) |
| RID  | Niet van toepassing                    |
| ADN  | Niet van toepassing                    |
| IMDG | Niet van toepassing                    |
| IATA | Niet van toepassing                    |

**14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet van toepassing

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

|   |                     |
|---|---------------------|
| Ozonlaag afbrekende stoffen (Verordening (EG) Nr. 2024/590):                            | Niet van toepassing |
| In- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen (PIC) (Verordening (EU) Nr. 649/2012): | Niet van toepassing |
| Persistente organische verontreinigende stoffen (Verordening (EU) 2019/1021):           | Niet van toepassing |
| VOC-gehalte<br>(2010/75/EC)   | 92,4 %              |

Dit product wordt gereguleerd door Verordening (EU) 2019/1148: alle verdachte transacties en significante verdwijningen en diefstallen moeten worden gemeld aan het relevante nationale contactpunt. Zie [https://ec.europa.eu/home-affairs/what-we-do/policies/counter-terrorism/protection/implementation-explosives-precursors-legislation\\_en](https://ec.europa.eu/home-affairs/what-we-do/policies/counter-terrorism/protection/implementation-explosives-precursors-legislation_en).

**15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling**

Een chemische veiligheidsbeoordeling is nog niet uitgevoerd.

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

De etikettering van het product staat in hoofdstuk 2. De volledige text van alle afkortingen in dit veiligheidsblad is als volgt:

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

|             |   |
|-------------|---|
| ED:         | Stof waarvan is vastgesteld dat zij hormoonontregelende eigenschappen heeft   |
| EU OEL:     | Stof met een blootstellingslimiet van de Unie op het werk   |
| EU EXPLD 1: | Stof opgenomen in bijlage I, Vo. (EG) nr. 2019/1148   |
| EU EXPLD 2: | Stof opgenomen in bijlage II, Vo. (EG) nr. 2019/1148  |
| SVHC:       | Zeer zorgwekkende stof (REACH-lijst van stoffen die in aanmerking komen)  |
| PBT:        | Stof die voldoet aan persistente, bioaccumulerende en toxische criteria   |
| PBT/vPvB:   | Stof die voldoet aan de persistente, bioaccumulerende en toxische plus zeer persistente en zeer bioaccumulerende criteria |
| vPvB:       | Stof die voldoet aan de criteria voor zeer persistent en zeer bioaccumulerend   |

**Overige informatie:**

Dit veiligheidsinformatieblad is aangemaakt voor verkoop door Henkel aan partijen die bij Henkel hebben gekocht, gebaseerd op Verordening (EG) nr. 1907/2006 en verstrekt alleen informatie in overeenstemming met de geldende voorschriften van de Europese Unie. In dat verband wordt geen verklaring, garantie of vertegenwoordiging van welke aard dan ook gegeven met betrekking tot de naleving van wetten of voorschriften van andere rechtsgebieden of gebieden buiten de Europese Unie. Wanneer u naar andere gebieden dan de Europese Unie exporteert, raadpleegt u het desbetreffende veiligheidsinformatieblad van het betreffende gebied of u neemt contact op met de afdeling Productveiligheid en Regulatory affairs van Henkel (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) voordat u exporteert naar andere gebieden dan de Europese Unie.

De vermeldingen zijn gebaseerd op de huidige stand van wetenschap en hebben betrekking op het geconcentreerde product. In dit blad worden de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen vermeld en is derhalve geen technische informatie voor het toepassingsgebied.

Geachte klant,

Henkel streeft naar een duurzame toekomst door verschillende mogelijkheden in de gehele waardeketen te promoten. Als u wilt deelnemen aan dit project door over te schakelen van papier naar onze elektronische SDS-verzending, neemt u contact op met uw plaatselijke vertegenwoordiger van de klantenservice. We raden een niet-persoonlijk e-mailadres aan, zoals bijvoorbeeld SDS @ your\_company.com .

**Relevante wijzigingen in het veiligheidsinformatieblad worden aangegeven door verticale lijnen in de linkermarge van dit document. De corresponderende tekst wordt weergegeven in een andere kleur en schaduw**

