



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

Pagina 1 van 13

LOCTITE SF 7100 known as Loctite 7100

VIB nr : 228588  
V007.3

Veranderd: 20.01.2025

Printdatum: 25.07.2025

Vervangt versie van: 03.07.2024

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

#### 1.1. Productidentificatie

LOCTITE SF 7100 known as Loctite 7100  
UFI: 8JC1-JW20-Q209-DUPS

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

Gepland gebruik:  
Lekzoeker

#### 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):

|  |             |
|--|-------------|
| Oogirritatie   | Categorie 2 |
| H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                  |             |
| Aerosolen  | Categorie 3 |
| H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. |             |

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Etiketteringselementen (CLP):

Gevarenpictogram:



|  |   |
|--|---|
| <b>Signaalwoord:</b>                       | Waarschuwing  |
| <b>Gevarenaanduiding:</b>                  | H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.<br>H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.   |
| <b>Veiligheidsaanbeveling:</b>             | P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.<br>P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50° C/122°F.<br>P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.<br>P102 Buiten het bereik van kinderen houden. |
| <b>Veiligheidsaanbeveling:<br/>Reactie</b> | P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.  |

### 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:

| Gevaarlijke componenten<br>no. CAS<br>EG-nummer<br>REACH-Reg Nr.   | Concentratie | Classificatie   | Specifieke concentratiegrenzen,<br>M-factoren en ATE's                        | Aanvullende<br>informatie |
|--|--------------|---|---|---------------------------|
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), $\alpha$ -<br>(carboxymethyl)- $\omega$ -hydroxy-,<br>C12-14-alkyl ethers<br>220622-96-8 | 2,5- < 3 %   | Eye Dam. 1, H318  |   |                           |
| Ammoniak, water. Lsg.<br>1336-21-6<br>215-647-6<br>01-2119488876-14  | 0,25- < 1 %  | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Acute Tox. 4, Inademing, H332<br>STOT SE 3, H335 | STOT SE 3; H335; C $\geq$ 5 %<br>=====<br>M acute = 1<br>=====<br>inhalation: | EU OEL                    |

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".

## 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.

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 uitrusting.

##### **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:

- Voor de pauzes en stopzetting van de arbeid handen wassen.
- Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.
- Houd u aan de regels van de goede bedrijfshygiëne

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

- Zorg voor een voldoende ventilatie.
- Koel en op een goed geventileerde plaats opslaan.
- Niet blootstellen aan hitte en direct zonlicht.
- Refereer naar de technische fiche.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Lekzoeker

**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 |
|---|-----|-------------------|--|---|------------------------------|
| ammoniak, waterige oplossing<br>1336-21-6<br>[AMMONIAK] | 50  | 36                | Grenswaarde voor kortdurende blootstelling (STEL): | Indicatief  | ECLTV                        |
| ammoniak, waterige oplossing<br>1336-21-6<br>[AMMONIAK] | 20  | 14                | Tijdgewogen gemiddelde (TWA):                      | Indicatief  | ECLTV                        |
| ammoniak, waterige oplossing<br>1336-21-6<br>[Ammoniak] | 20  | 14                | Tijdgewogen gemiddelde (TWA):                      |   | BE/OEL                       |
| ammoniak, waterige oplossing<br>1336-21-6<br>[Ammoniak] | 50  | 36                | kortetijdswaarde                                   | 15 minuten  | BE/OEL                       |

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

| Naam uit lijst                     | Environmental Compartment           | Expositietijd | Waarde      |     |       |        | Opmerkingen |
|------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-------------|-----|-------|--------|-------------|
|                                    |                                     |               | mg/l        | ppm | mg/kg | andere |             |
| Ammoniak, water. Lsg.<br>1336-21-6 | zoetwater                           |               | 0,001 mg/l  |     |       |        |             |
| Ammoniak, water. Lsg.<br>1336-21-6 | zeewater                            |               | 0,001 mg/l  |     |       |        |             |
| Ammoniak, water. Lsg.<br>1336-21-6 | water<br>(intermitterende afgiften) |               | 0,0068 mg/l |     |       |        |             |

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

| Naam uit lijst                  | Application Area   | Blootstellingsroute | Health Effect  | Exposure Time | Waarde                 | Opmerkingen |
|---------------------------------|--------------------|---------------------|--|---------------|------------------------|-------------|
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | Werknemers         | Inhalatie           | Lange termijn blootstelling - systematische effecten       |               | 47,6 mg/m <sup>3</sup> |             |
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | Werknemers         | Inhalatie           | Acute/korte termijn blootstelling - systematische effecten |               | 47,6 mg/m <sup>3</sup> |             |
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | Werknemers         | Inhalatie           | Lange termijn blootstelling - lokale effecten              |               | 14 mg/m <sup>3</sup>   |             |
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | Werknemers         | Inademing           | Acute/korte termijn blootstelling - lokale effecten        |               | 36 mg/m <sup>3</sup>   |             |
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | Werknemers         | dermaal             | Lange termijn blootstelling - systematische effecten       |               | 6,8 mg/kg              |             |
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | Werknemers         | dermaal             | Acute/korte termijn blootstelling - systematische effecten |               | 6,8 mg/kg              |             |
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | algemene bevolking | Inhalatie           | Lange termijn blootstelling - systematische effecten       |               | 23,8 mg/m <sup>3</sup> |             |
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | algemene bevolking | Inhalatie           | Acute/korte termijn blootstelling - systematische effecten |               | 23,8 mg/m <sup>3</sup> |             |
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | algemene bevolking | Inhalatie           | Lange termijn blootstelling - lokale effecten              |               | 2,8 mg/m <sup>3</sup>  |             |
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | algemene bevolking | Inhalatie           | Acute/korte termijn blootstelling - lokale effecten        |               | 7,2 mg/m <sup>3</sup>  |             |
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | algemene bevolking | dermaal             | Lange termijn blootstelling - systematische effecten       |               | 6,8 mg/kg              |             |
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | algemene bevolking | dermaal             | Acute/korte termijn blootstelling - systematische effecten |               | 6,8 mg/kg              |             |
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | algemene bevolking | oraal               | Lange termijn blootstelling - systematische effecten       |               | 6,8 mg/kg              |             |
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | algemene bevolking | oraal               | Acute/korte termijn blootstelling - systematische effecten |               | 6,8 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 &gt; 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 &gt; 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 kledij 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                 | vloeistof   |
| kleur                         | Kleurloos   |
| Geur                          | karakteristiek  |
| Aggregatietoestand            | vloeibaar   |
| Smeltpunt                     | Niet van toepassing, Product is een vloeistof   |
| Beginkookpunt                 | 100 °C (212 °F)geen methode / methode onbekend  |
| Ontvlambaarheid               | Het product is niet brandbaar   |
| Explosiegrenswaarden          |   |
| onderste                      | 2,6 %(V);   |
| bovenste                      | 12,6 %(V);  |
|                               | Bovenste/onderste explosiegrens   |
| Vlampunt                      | 104 °C (219.2 °F)   |
| Zelfontbrandingstemperatuur   | Niet van toepassing, Het product is niet brandbaar  |
| Ontledingstemperatuur         | Niet van toepassing, De stof of het mengsel is niet zelfontledend, bevat geen organische peroxiden en ontleedt niet onder de voorziene gebruiksomstandigheden |
| pH                            | 7,5   |
| (20 °C (68 °F); Conc.: 100 %) |   |
| Viscositeit (kinematisch)     | Momenteel in onderzoek  |

|  |   |
|--|---|
| Oplosbaarheid kwalitatief<br>(20 °C (68 °F); Oplosmiddel: water) | mengbaar  |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water                            | Niet van toepassing   |
| Dampspanning<br>(20 °C (68 °F))                                  | Mengsel<br>23,0000000 hPa   |
| Densiteit<br>(20 °C (68 °F))                                     | 1,017 g/cm <sup>3</sup> Geen  |
| Relatieve dampdichtheid:<br>Deeltjeskenmerken                    | Momenteel in onderzoek<br>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 3 omdat het niet voldoet aan de criteria voor opname in categorie 1 of 2.

## 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

Zie hoofdstuk reactiviteit.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

#### Acute orale toxiciteit:

geen gegevens voorhanden.

#### Acute dermale toxiciteit:

geen gegevens voorhanden.

**Acute inhalatieve toxiciteit:**

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

| Gevaarlijke stoffen no. CAS     | Waardetype                    | Waarde   | Testatmosfeer | Blootstellingstijd | Voorbeeld | Methode             |
|---------------------------------|-------------------------------|----------|---------------|--------------------|-----------|---------------------|
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | Acute toxicity estimate (ATE) | 6570 ppm | gas           | 4 h                |           | Expertenbeoordeling |

**Huidcorrosie/-irritatie:**

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   |
|---------------------------------|-----------|--------------------|-----------|---|
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | corrosief | 4 h                | konijn    | equivalent or similar to 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             |
|---------------------------------|-----------|--------------------|-----------|---------------------|
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | corrosief |                    |           | niet gespecificeerd |

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

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

| Gevaarlijke stoffen no. CAS     | Resultaat            | Testtype            | Voorbeeld | Methode             |
|---------------------------------|----------------------|---------------------|-----------|---------------------|
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | niet sensibiliserend | niet gespecificeerd | kavia     | niet gespecificeerd |

**Mutageniciteit in geslachtscellen:**

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

| Gevaarlijke stoffen no. CAS     | Resultaat | Studiotype / toedieningsweg                      | Metabolische activering / expositietijd | Voorbeeld | Methode  |
|---------------------------------|-----------|--|---|-----------|--|
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | negatief  | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test) | niet gespecificeerd                     |           | OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)        |
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | negatief  | intraperitoneaal                                 |   | muis      | 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.

| Gevaarlijke componenten no. CAS | Resultaat             | Toepassing     | Blootstellingstijd / Frequentie van behandeling | Voorbeeld | Geslacht | Methode  |
|---------------------------------|-----------------------|----------------|---|-----------|----------|--|
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | niet kankerverwekkend | oraal: voeding | 104 w daily                                     | rat       |          | OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies) |

**Giftigheid voor de voortplanting:**

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

| Gevaarlijke stoffen no. CAS     | Resultaat / Waarde | Testtype  | Toepassing                 | Voorbeeld | Methode  |
|---------------------------------|--------------------|-----------|----------------------------|-----------|--|
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | NOAEL P 408 mg/kg  | screening | oraal: niet gespecificeerd | rat       | OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |

**STOT bij eenmalige blootstelling:**

geen gegevens voorhanden.

**STOT bij herhaalde blootstelling:**

geen gegevens voorhanden.

**aspiratiegevaar:**

geen gegevens voorhanden.

**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   |
|---------------------------------|------------|-----------------|--------------------|---|---|
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | LC50       | 0,16 - 1,1 mg/l | 96 h               | Salmo gairdneri (new name: Oncorhynchus mykiss) | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)  |
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | NOEC       | < 0,048 mg/l    | 31 days            | Kanaalmeerval                                   | OECD Guideline 215 (Fish, Juvenile Growth 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  |
|---------------------------------|------------|-----------|--------------------|---------------|--|
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | EC50       | 25,4 mg/l | 48 h               | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |

**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  |
|---------------------------------|------------|-----------|--------------------|---------------|--|
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | NOEC       | 0,79 mg/l | 96 h               | Daphnia magna | EPA OPPTS 850.1300 (Daphnid Chronic Toxicity 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                   |
|---------------------------------|------------|--------------|--------------------|----------------------|---------------------------|
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | EC50       | > 1.000 mg/l | 72 h               | Skeletonema costatum | ISO 10253 (Water quality) |
| Ammoniak, water. Lsg. 1336-21-6 | NOEC       | 1.000 mg/l   | 72 h               | Skeletonema costatum | ISO 10253 (Water quality) |

**Toxiciteit voor micro-organismen:**

geen gegevens voorhanden.

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

geen gegevens voorhanden.

**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                               |
|------------------------------------|--------|-------------|---------------------------------------|
| Ammoniak, water. Lsg.<br>1336-21-6 | -1,14  |             | EU Method A.8 (Partition Coefficient) |

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

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

| Gevaarlijke stoffen<br>no. CAS     | PBT / vPvB  |
|------------------------------------|---|
| Ammoniak, water. Lsg.<br>1336-21-6 | According to Annex XIII to Regulation (EC) No 1907/2006, a PBT and vPvB assessment shall not be conducted for inorganic substances. |

**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

08 04 09\* afvalplakmiddelen en afdichtingsmiddelen die organische oplosmiddelen en andere gevaarlijke stoffen bevatten  
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, non-flammable |

**14.3. Transportgevaarklasse(n)**

|      |     |
|------|-----|
| ADR  | 2.2 |
| RID  | 2.2 |
| ADN  | 2.2 |
| IMDG | 2.2 |
| IATA | 2.2 |

**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: (E) |
| 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)   | 10 - 15 %           |

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

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:

- H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H332 Schadelijk bij inademing.
- H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

|             |   |
|-------------|---|
| 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**