



Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Pagina 1 van 11

Loctite Super Glue Professional

VIB nr : 436565
V001.3

Veranderd: 13.07.2016

Printdatum: 10.07.2020

Vervangt versie van: 27.11.2014

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

1.1. Productidentificatie

Loctite Super Glue Professional

Bevat:

Ethylcyanoacrylaat

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

Gepland gebruik:

Secondenlijm

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Henkel Belgium N.V.

Esplanade 1

1020 Brussels

Belgie

Tel.: +32 (2) 421 2711

Fax-Nr.: +32 (2) 420 7025

ua-productsafety.benelux@be.henkel.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer (24 h): +32 70 222 076

Antigifcentrum in Belgie, Tel: +32 (0)70 245245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (CLP):

Huidirritatie Categorie 2

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Oogirritatie Categorie 2

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling Categorie 3

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

2.2. Etiketteringselementen

Etiketteringselementen (CLP):

Gevarenpictogram:**Signaalwoord:**

Waarschuwing

Gevarenaanduiding:

H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Aanvullende informatie

EUH202 Cyanoacrylaat. Gevaarlijk. Kleeft binnen enkele seconden aan huid en oogleden.
 Buiten het bereik van kinderen houden.

Veiligheidsaanbeveling:

P261 Inademing van damp vermijden.
 P302+P350 BIJ CONTACT MET DE HUID: voorzichtig wassen met veel water en zeep.
 P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

2.3. Andere gevaren

Personen die allergisch reageren op acrylaat dienen de omgang met het product te vermijden.
 Vervult de criteria niet van Potentieel Persistente, Bioaccumulerend en Toxische Stoffen (PBT) of Zeer Persistente/Zeer Bioaccumuler

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

secondenlijm

Basisstoffen van de toebereiding:

cyanacrylaat

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

| Gevaarlijke componenten no. CAS | EG-nummer REACH-Reg Nr. | Gehalte | Classificatie |
|------------------------------------|-------------------------------|---------------|---|
| Ethylcyanoacrylaat 7085-85-0 | 230-391-5 01-2119527766-29 | 80- 100 % | Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335 Skin Irrit. 2 H315 |
| Hydrochinon 123-31-9 | 204-617-8 01-2119524016-51 | 0,01- < 0,1 % | Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410 Carc. 2 H351 Muta. 2 H341 Acute Tox. 4; Oraal H302 Eye Dam. 1 H318 Skin Sens. 1 H317 M factor (Acuut Aquat Tox): 10 |

**Volledige text van de H-verklaring en andere afkortingen zie hoofdstuk 16 "Overige informatie".
 Componenten zonder classificatie kunnen landspecifieke blootstellingswaarden hebben.**

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

Algemene informatie:

Bij klachten arts consulteren.

Inademen:

Frisse lucht, bij aanhoudende klachten arts consulteren.

Huidcontact:

De verlijmde huid niet van elkaar trekken. U kan ze voorzichtig losmaken met een stomp voorwerp zoals een lepel, bij voorkeur na weken in een warm sopje.

Cyanoacrylaten geven warmte af bij uitharden. In zeldzame gevallen kan een grote druppel voldoende warmte genereren om een brandwonde te veroorzaken.

Brandwonden moeten normaal behandeld worden nadat de lijm verwijderd werd van de huid.

Als de lippen per ongeluk aan elkaar gelijmd worden, bevochtig dan met warm water de lippen en stimuleer maximale benatting en druk door speeksel in de mond.

Pel of rol lippen van elkaar. Tracht niet de lippen van elkaar te krijgen door ze in tegenstelde richting uit elkaar te trekken.

Oogcontact:

Als het oog dichtgekleefd zit kan u de wimpers losmaken met warm water door ze met een vochtig wattenschijfje te deppen.

Cyanoacrylaat verbindt zich met het proteïne van het oog en veroorzaakt een traanreactie die de verkleefing helpt opheffen.

Houd het oog bedekt tot de lijm loskomt, meestal binnen 1 tot 3 dagen.

Het oog niet open dwingen. Haal er medische hulp bij indien vaste deeltjes cyanoacrylaat achter het ooglid zitten die het oog krassen.

Verslikken:

Zorg dat de ademhalingswegen vrij zijn. Het product polymeriseert onmiddellijk in de mond, waardoor slikken haast onmogelijk wordt. Speeksel maakt het verharde product los van de mond (na verschillende uren).

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

HUID: Roodheid, ontsteking.

ADEMHALING: Irritatie, hoesten, kortademig, benauwde borstkas.

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:

schuim, bluspoeder, koolstofdioxide, watersproeistraal, waternevel

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 koolmonoxide (CO) en kooldioxide (CO₂) worden vrijgemaakt.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Van de omgevingslucht onafhankelijk ademmasker dragen.

Persoonlijke veiligheidskleding dragen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Zorg voor een voldoende ventilatie.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Slibgevaar door uitlopend product

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

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

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met absorberend materiaal (zand, zaagsel, turf) opnemen.
Verontreinigd materiaal verwijderen zoals afval zie punt 13.

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**

Verpakking voorzichtig openen en behandelen.
Vermijd contact met de ogen en huidcontact
Werkplaats voldoende ventileren.

Algemene hygiënische maatregelen:

Voor de pauzes 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

Voor een optimale houdbaarheid bewaren in de originele containers onder gekoelde condities bij 2 - 8°C (35.6 - 46.4 °F).
Droog opslaan.
Verpakking gesloten houden en vorstvrij opslaan.
Koel bewaren, maximale opslagtemperatuur 30°C

Niet opslaan met voedings- en genotmiddelen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Secondenlijm

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 ³ | Type waarde | Categorie korte termijn blootstelling / Opmerking | Lijst volgens de regelgeving |
|---|-----|-------------------|-------------------------------|---|------------------------------|
| ethyl-2-cyaaanacrylaat 7085-85-0 [ETHYL-2-CYAAANACRYLAAT] | 0,2 | 1,04 | Tijdgewogen gemiddelde (TWA): | | BE/OEL |
| hydrochinon 123-31-9 [HYDROCHINON] | | 1 | Tijdgewogen gemiddelde (TWA): | | BE/OEL |

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

| Naam uit lijst | Environmental Compartment | Expositietijd | Waarde | | | | Opmerkingen |
|-------------------------|--|---------------|--------|-----|-------|--------------|-------------|
| | | | mg/l | ppm | mg/kg | andere | |
| Hydrochinon 123-31-9 | zoetwater | | | | | 0,114 µg/L | |
| Hydrochinon 123-31-9 | zeewater | | | | | 0,0114 µg/L | |
| Hydrochinon 123-31-9 | sediment (zoetwater) | | | | | 0,98 µg/kg | |
| Hydrochinon 123-31-9 | sediment (zeewater) | | | | | 0,097 µg/kg | |
| Hydrochinon 123-31-9 | water (intermitterende afgiften) | | | | | 0,00134 mg/L | |
| Hydrochinon 123-31-9 | Bodem | | | | | 0,129 µg/kg | |
| Hydrochinon 123-31-9 | Zuiveringsinstalatie | | | | | 0,71 mg/L | |

Derived No-Effect Level (DNEL):

| Naam uit lijst | Application Area | Blootstelsingsroute | Health Effect | Exposure Time | Waarde | Opmerkingen |
|------------------------------------|-----------------------|---------------------|---|---------------|------------------------|-------------|
| ethyl-2-cyanaacrylaat 7085-85-0 | Werknemers | Inademing | Lange termijn blootstelling - lokale effecten | | 9,25 mg/m ³ | |
| ethyl-2-cyanaacrylaat 7085-85-0 | Werknemers | Inademing | Lange termijn blootstelling - systematische effecten | | 9,25 mg/m ³ | |
| ethyl-2-cyanaacrylaat 7085-85-0 | algemene bevolking | Inademing | Lange termijn blootstelling - lokale effecten | | 9,25 mg/m ³ | |
| ethyl-2-cyanaacrylaat 7085-85-0 | algemene bevolking | Inademing | Lange termijn blootstelling - systematische effecten | | 9,25 mg/m ³ | |
| Hydrochinon 123-31-9 | Werknemers | dermaal | Lange termijn blootstelling - systematische effecten | | 128 mg/kg lg/dag | |
| Hydrochinon 123-31-9 | Werknemers | Inademing | Lange termijn blootstelling - systematische effecten | | 7 mg/m ³ | |
| Hydrochinon 123-31-9 | Werknemers | Inademing | Lange termijn blootstelling - lokale effecten | | 1 mg/m ³ | |
| Hydrochinon 123-31-9 | algemene bevolking | dermaal | Lange termijn blootstelling - systematische effecten | | 64 mg/kg lg/dag | |
| Hydrochinon 123-31-9 | algemene bevolking | Inademing | Lange termijn blootstelling - systematische effecten | | 1,74 mg/m ³ | |
| Hydrochinon 123-31-9 | algemene bevolking | Inademing | Lange termijn blootstelling - lokale effecten | | 0,5 mg/m ³ | |

Biologische blootstellingsindexen:

geen

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

Ademmasker:

Bij onvoldoende ventilatie een geschikt masker dragen.

De filter van de combinatie: ABEKP (EN 14387)

Deze aanbeveling dient gecheckt te worden met lokale voorwaarden.

Handbeveiliging:

Aanbevolen worden handschoenen gemaakt van nitril rubber (materiaaldikte >0,1 mm, doorbraaktijd < 30s). Handschoenen moeten vervangen worden na elk korte termijn contact of contaminatie. Beschikbaar bij labo gespecialiseerde handel of apotheek/chemie winkels.

In geval van langdurig contact worden beschermende rubberen nitril handschoenen aangeraden volgens EN 374.

doorbraaktijd > 30 min

materiaaldikte > 0,4 mm

Bij een langer en herhaald contact moet in het oog gehouden worden dat de bovengenoemde penetratietijd in de praktijk aanmerkelijk korter kan zijn dan in EN 374 beschreven. De beschermingshandschoenen moeten in elk geval tegen het arbeidsspecifiek gebruik bestand zijn (mechanische en thermische duurzaamheid, productaangepast, antistatisch etc). Bij eerste tekenen van sleet dienen ze direct vervangen te worden. De aanwijzingen van de fabrikant en veiligheidsrichtlijnen dienen steeds nageleefd te worden. We raden een toepassingsgericht plan voor handbescherming op te stellen in samenwerking met de leverancier van de handschoenen en de beroepsfederatie.

Oogbeveiliging:

Volledig sluitende veiligheidsbril.

Oogbeschermingsmiddelen moeten conform zijn met EN 166.

Lichaamsbeveiliging:

Geschikte veiligheidskleding

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**

| | |
|--|---|
| Voorkomen | vloeibaar |
| | kleurloos |
| Geur | irriterend |
| Geurdrempelwaarde | geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing |
| pH | geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing |
| Beginkookpunt | > 100 °C (> 212 °F) |
| Vlampunt | 80 - 93 °C (176 - 199.4 °F); Tagliabue closed cup |
| Ontledingstemperatuur | geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing |
| Dampspanning (25 °C (77 °F)) | < 0,5 mbar |
| Densiteit () | 1,05 g/cm ³ |
| Stortdensiteit | geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing |
| Viscositeit | geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing |
| Viscositeit (kinematisch) | geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing |
| Ontploffingseigenschappen | geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing |
| Oplosbaarheid kwalitatief (20 °C (68 °F); Oplosmiddel: water) | Polymeriseerd bij contact met water. |
| Stollingstemperatuur | geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing |
| Smeltpunt | geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing |
| Ontvlambaarheid | geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing |
| Zelfontbrandingstemperatuur | geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing |
| Explosiegrenswaarden | geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water | geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing |
| Verdampingsnelheid | geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing |
| Dampdichtheid | geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing |
| Oxiderende eigenschappen | geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing |

9.2. Overige informatie

geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Snelle exothermische polymerisatie gebeurt in aanwezigheid van water, aminen, alkaliën en alcohol.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Zie hoofdstuk reactiviteit

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen bekend bij gebruik overeenkomstig de bestemming.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zie hoofdstuk reactiviteit.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Niet bekend

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over toxicologische effecten****Algemene informatie over de toxicologie:**

Het mengsel is ingedeeld op basis van de beschikbare gevareninfo inzake ingrediënten zoals gedefinieerd in de classificatie criteria voor mengsels en dit per gevaarklasse uit Annex I van Verordening (EG) Nr. 1272/2008. Relevant beschikbare gezondheids/ecologische informatie voor de grondstoffen vermeld onder afdeling 3 is beschreven in volgende. Personen die allergisch reageren op acrylaat dienen de omgang met het product te vermijden.

STOT bij eenmalige blootstelling:

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Huidirritatie:

Veroorzaakt huidirritatie.

Irritatie van de ogen:

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Acute orale toxiciteit:

| Gevaarlijke componenten no. CAS | Waardetype | Waarde | Toepassing | Blootstellingstijd | Voorbeeld | Methode |
|---------------------------------|------------|---------------|------------|--------------------|-----------|--|
| Ethylcyanoacrylaat 7085-85-0 | LD50 | > 5.000 mg/kg | oral | | rat | OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
| Hydrochinon 123-31-9 | LD50 | 367 mg/kg | oral | | rat | OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |

Acute dermale toxiciteit:

| Gevaarlijke componenten no. CAS | Waardetype | Waarde | Toepassing | Blootstellingstijd | Voorbeeld | Methode |
|---------------------------------|------------|---------------|------------|--------------------|-----------|--|
| Ethylcyanoacrylaat 7085-85-0 | LD50 | > 2.000 mg/kg | dermal | | konijn | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |

Huidcorrosie/-irritatie:

| Gevaarlijke componenten no. CAS | Resultaat | Blootstellingstijd | Voorbeeld | Methode |
|---------------------------------|------------------|--------------------|-----------|--|
| Ethylcyanoacrylaat 7085-85-0 | licht irriterend | 24 h | konijn | OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion) |

Ernstig oogletsel/oogirritatie:

| Gevaarlijke componenten no. CAS | Resultaat | Blootstellingstijd | Voorbeeld | Methode |
|---------------------------------|------------|--------------------|-----------|---|
| Ethylcyanoacrylaat 7085-85-0 | irriterend | 72 h | konijn | OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:

| Gevaarlijke componenten no. CAS | Resultaat | Testtype | Voorbeeld | Methode |
|---------------------------------|----------------------|---------------------------------|-----------|---------|
| Ethylcyanoacrylaat 7085-85-0 | niet sensibiliserend | | kavia | |
| Hydrochinon 123-31-9 | sensibiliserend | Maximalis atietest voor cavia's | kavia | |

Mutageniciteit in geslachtscellen:

| Gevaarlijke componenten no. CAS | Resultaat | Studiotype / toedieningsweg | Metabolische activering / expositietijd | Voorbeeld | Methode |
|---------------------------------|-----------|---|---|-----------|--|
| Ethylcyanoacrylaat 7085-85-0 | negatief | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test) | | | OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay) |
| | negatief | zoogdieren cel genmutatie test | met en zonder | | OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) |
| | negatief | in vitro test op chromosoomafwijkingen bij zoogdieren | met en zonder | | OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) |
| Hydrochinon 123-31-9 | negatief | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test) | met en zonder | | EU Method B.13/14 (Mutagenicity) |

Toxiciteit bij herhaalde toediening

| Gevaarlijke componenten no. CAS | Resultaat | Toepassing | Blootstellingstijd / Frequentie van behandeling | Voorbeeld | Methode |
|---------------------------------|--------------------|----------------------|---|-----------|--|
| Hydrochinon 123-31-9 | NOAEL=>= 250 mg/kg | oraal: sondevoedin g | 14 days 5 days/week. 12 doses | rat | OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents) |
| Hydrochinon 123-31-9 | LOAEL=<= 500 mg/kg | oraal: sondevoedin g | 14 days 5 days/week. 12 doses | rat | OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents) |

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

Het mengsel is ingedeeld op basis van de beschikbare gevareninfo inzake ingrediënten zoals gedefinieerd in de classificatie criteria voor mengsels en dit per gevarenklasse uit Annex I van Verordening (EG) Nr. 1272/2008. Relevant beschikbare gezondheids/ecologische informatie voor de grondstoffen vermeld onder afdeling 3 is beschreven in volgende. Mag niet in het afvalwater, in de grond of in wateren terecht komen.

12.1. Toxiciteit

| Gevaarlijke componenten no. CAS | Waardetype | Waarde | Acute toxiciteitsstudie | Blootstellingstijd | Voorbeeld | Methode |
|---------------------------------|------------|-------------|-------------------------|--------------------|---|--|
| Hydrochinon 123-31-9 | LC50 | 0,638 mg/l | Fish | 96 h | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |
| Hydrochinon 123-31-9 | EC50 | 0,134 mg/l | Daphnia | 48 h | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| Hydrochinon 123-31-9 | EC50 | 0,335 mg/l | Algae | 72 h | Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata) | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| Hydrochinon 123-31-9 | EC50 | 0,038 mg/l | Bacteria | 30 min | | |
| Hydrochinon 123-31-9 | NOEC | 0,0057 mg/l | chronic Daphnia | 21 days | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test) |

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

| Gevaarlijke componenten no. CAS | Resultaat | Toepassing | Afbreekbaarheid | Methode |
|---------------------------------|-------------------|-------------------|-----------------|--|
| Ethylcyanoacrylaat 7085-85-0 | | aërobe | 57 % | OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test) |
| Hydrochinon 123-31-9 | licht afbreekbaar | biologisch aërobe | 75 - 81 % | EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" Biodegradability Closed Bottle Test) |

12.3. Bioaccumulatie / 12.4. Mobiliteit in de bodem

| Gevaarlijke componenten no. CAS | LogKow | Bioconcentratiefactor (BCF) | Blootstellingstijd | Voorbeeld | Temperatuur | Methode |
|---------------------------------|--------|-----------------------------|--------------------|-----------|-------------|---------------------------------------|
| Ethylcyanoacrylaat 7085-85-0 | 0,776 | | | | 22 °C | EU Method A.8 (Partition Coefficient) |
| Hydrochinon 123-31-9 | 0,59 | | | | | EU Method A.8 (Partition Coefficient) |

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

| Gevaarlijke componenten no. CAS | PBT/vPvB |
|---------------------------------|---|
| Hydrochinon 123-31-9 | Vervult de criteria niet van Potentieel Persistent, Bioaccumulerend en Toxische Stoffen (PBT) of Zeer Persistent/Zeer Bioaccumulerend |

12.6. Andere schadelijke effecten

geen gegevens voorhanden

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

Verwijdering van het product:
Verwijderen van afval en resten volgens lokale wetgeving.

Verwijdering van de ongereinigde verpakking:
Enkel lege retour-verpakkingen gebruiken.

Afvalcode

08 04 09 afvalplakmiddelen en afdichtingsmiddelen die organische oplosmiddelen en andere gevaarlijke stoffen bevatten

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

| | |
|------|-------------------------|
| ADR | Geen gevaarlijk product |
| RID | Geen gevaarlijk product |
| ADN | Geen gevaarlijk product |
| IMDG | Geen gevaarlijk product |
| IATA | 3334 |

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

| | |
|------|---|
| ADR | Geen gevaarlijk product |
| RID | Geen gevaarlijk product |
| ADN | Geen gevaarlijk product |
| IMDG | Geen gevaarlijk product |
| IATA | Aviation regulated liquid, n.o.s. (Cyanoacrylate ester) |

14.3. Transportgevaarklasse(n)

| | |
|------|-------------------------|
| ADR | Geen gevaarlijk product |
| RID | Geen gevaarlijk product |
| ADN | Geen gevaarlijk product |
| IMDG | Geen gevaarlijk product |
| IATA | 9 |

14.4. Verpakkingsgroep

| | |
|------|-------------------------|
| ADR | Geen gevaarlijk product |
| RID | Geen gevaarlijk product |
| ADN | Geen gevaarlijk product |
| IMDG | Geen gevaarlijk product |
| IATA | III |

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 |
| RID | Niet van toepassing |
| ADN | Niet van toepassing |
| IMDG | Niet van toepassing |
| IATA | Primary packs containing less than 500ml are unregulated by this mode of transport and may be shipped unrestricted. |

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

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

| | |
|-------------------------------------|--------|
| VOC-gehalte | 0,00 % |
| (VOCV 814.018 VOC regulation CH) | |

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is 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:

H302 Schadelijk bij inslikken.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H341 Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.

H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Overige informatie:

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

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

Bijlage - Blootstellingsscenario 's:

Blootstellingsscenario 's voor ethyl-2-cyanoacrylaat kan gedownload worden onder de volgende link:

http://mymsds.henkel.com/mymsds/.470833..en.ANNEX_DE.15743123.0.DE.pdf

Anders kunnen deze ook bekomen worden via de internet site www.mymsds.henkel.com door nummer 470833 in te geven.