# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## UV-lijm VERIFIX MV 760



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

### 1.1. Productidentificatie

UV-lijm VERIFIX MV 760

**Andere handelsnaam**

BO MV76002, 20 g
BO MV76010, 100 g / BO MV76010S, Spacer, 100 g
BO MV76025, 250 g / BO MV76025S, Spacer, 250 g
BO MV7601K, 1000 g / BO MV7601KS, Spacer, 1000 g

UFI: VD1Q-W6QP-W51D-0XFG

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

**Gebruik van de stof of het mengsel**

kleefstof

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

| | | |
|---|---|---|
| Firma: | BOHLE AG | |
| Weg: | Dieselstr. 10 | |
| Plaats: | D-42781 Haan | |
| Telefoon: | +49 2129 5568-0 | Telefax: +49 2129 5568-282 |
| E-mail: | info@bohle.de | |
| Contactperson: | Dr. Martin Schade | Telefoon: +49 2129 5568-300 |
| E-mail: | MSDS@bohle.de | |
| Internet: | www.bohle.com | |
| Bereik: | Chemie | |

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

**Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Skin Corr. 1A; H314
Skin Sens. 1; H317
STOT SE 3; H335
Aquatic Acute 1; H400
Aquatic Chronic 1; H410

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

### 2.2. Etiketteringselementen

**Verordening (EG) nr. 1272/2008**

**Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate
acrylzuur
2-hydroxyethylmethacrylaat

**Signaalwoord:** Gevaar

**Pictogrammen:**



**Gevarenaanduidingen**

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

| | |
|---|---|
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| H335 | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. |
| H400 | Zeer giftig voor in het water levende organismen. |
| H410 | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

**Voorzorgsmaatregelen**

| | |
|---|---|
| P260 | Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen. |
| P280 | Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding en oogbescherming/gelaatsbescherming. |
| P301+P330+P331 | NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken. |
| P303+P361+P353 | BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen. |
| P305+P351+P338 | BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. |
| P310 | Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. |

**Etikettering van pakketten met een totale inhoud van ten hoogste 125 ml**

**Signaalwoord:** Gevaar

**Pictogrammen:**



**Gevarenaanduidingen**

H314-H317-H335-H410

**Voorzorgsmaatregelen**

P260-P280-P301+P330+P331-P303+P361+P353-P305+P351+P338-P310

### 2.3. Andere gevaren

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII. Het mengsel bevat geen stoffen >=0,1% van stoffen die hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, artikel 59(1) of Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

**Chemische omschrijving**

Methacrylaat/Acrylaat hars(en).

**Relevante ingrediënten**

| CAS-Nr. | Stofnaam | | | Hoeveelheid |
|---|---|---|---|---|
| | EG-Nr. | Index-Nr. | REACH-Nr. | |
| | Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008) | | | |
| 5888-33-5 | Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate | | | 25 - 75 % |
| | 227-561-6 | | 01-2119957862-25 | |
| | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H315 H319 H317 H335 H400 H410 | | | |
| 73324-00-2 | Urethane acrylate | | | 25 - 75 % |
| | 615-966-4 | | - | |
| | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319 | | | |
| 79-10-7 | acrylzuur | | | 10 - 25 % |
| | 201-177-9 | 607-061-00-8 | 01-2119452449-31 | |
| | Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Aquatic Acute 1; H226 H332 H312 H302 H314 H400 | | | |
| 868-77-9 | 2-hydroxyethylmethacrylaat | | | 2.5 - 10 % |
| | 212-782-2 | 607-124-00-X | 01-2119490169-29 | |
| | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317 | | | |

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

**Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's**

| CAS-Nr. | EG-Nr. | Stofnaam | Hoeveelheid |
|---|---|---|---|
| | Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's | | |
| 5888-33-5 | 227-561-6 | Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate | 25 - 75 % |
| | dermaal: LD50 = >5000 mg/kg; oraal: LD50 = >5000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1 | | |
| 79-10-7 | 201-177-9 | acrylzuur | 10 - 25 % |
| | inhalatief: LC50 = 11 mg/l (dampen); inhalatief: ATE = 1,5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = 1100 mg/kg; oraal: LD50 = 500 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 1 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=1 | | |
| 868-77-9 | 212-782-2 | 2-hydroxyethylmethacrylaat | 2.5 - 10 % |
| | dermaal: LD50 = >5000 mg/kg; oraal: LD50 = 5050 mg/kg | | |

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Algemeen advies**

Eerste hulp: let op zelfbescherming!
Bij onwel voelen een arts raadplegen.

**Bij inademing**

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

**Bij aanraking met de huid**

Veroorzaakt brandwonden. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

**Bij aanraking met de ogen**

Na contact met de ogen, contactlenzen uitnemen. Onmiddellijk met overvloedig water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Onmiddellijk arts consulteren.

**Bij inslikken**

Geen braken opwekken. Onmiddellijk grote hoeveelheden water laten drinken. Onmiddellijk een arts waarschuwen.

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

Inhalatie: Irritatie van de luchtwegen
Huidcontact : Veroorzaakt brandwonden. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Oogcontact : Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

**5.1. Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen**

Watersproeistraal, Bluspoeder, Schuim, Kooldioxide ($CO_2$)

**Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal

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

Bij verbranding ontstaan irriterende dampen. Koolmonoxide, Kooldioxide, Koolwaterstoffen, stikstofoxide (NOx)

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Standaardprocedure voor chemische branden.
Blusmiddelen aan de plaatselijke omstandigheden en de omgeving aanpassen.
Bij brand een persluchtmasker dragen.

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

**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

**Algemene informatie**

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).
Voor voldoende ventilatie zorgen.

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. Indringen in de bodem vermijden.
Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

**Overige informatie**

Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel). Bijeenvegen en opscheppen in geschikte containers voor verwijdering. Voor voldoende ventilatie zorgen.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8
Afvalverwijdering: zie rubriek 13

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

**Advies voor veilig hanteren**

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
Voor voldoende ventilatie zorgen.

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Bijzondere veiligheidsmaatregelen zijn niet vereist.

**Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken .
Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen!

**Bijkomend advies**

Voorkomen van: UV-instraling/zonlicht

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

**Eisen aan opslagruimten en vaten**

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats.
In goed gesloten verpakking bewaren. Achter slot bewaren.
Aanbevolen opslagtemperatuur 5 - 25°C. Niet blootstellen aan directe zonnestraling.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

**Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling**

| CAS-Nr. | Naam van de agentia | ppm | mg/m³ | F/m³ | Kategorie | Oorsprong |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 79-10-7 | Acrylzuur; Prop-2-eenzuur | 2 | 6 | | 8 h | |
| | | 20 | 59 | | 1 min | |

**DNEL-/DMEL-waarden**

| CAS-Nr. | Naam van de agentia | | | |
|---|---|---|---|---|
| DNEL type | | Blootstellingsweg | Effect | Waarde |
| 5888-33-5 | Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate | | | |
| Werknemer DNEL, lange termijn | | dermaal | systemisch | 1,39 mg/kg lg/dag |
| 79-10-7 | acrylzuur | | | |
| Werknemer DNEL, lange termijn | | inhalatief | systemisch | 30 mg/m³ |
| Werknemer DNEL, acuut | | inhalatief | systemisch | 30 mg/m³ |
| Werknemer DNEL, lange termijn | | inhalatief | lokaal | 30 mg/m³ |
| Werknemer DNEL, acuut | | inhalatief | lokaal | 30 mg/m³ |

**PNEC-waarden**

| CAS-Nr. | Naam van de agentia | |
|---|---|---|
| Milieucompartiment | | Waarde |
| 5888-33-5 | Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate | |
| Zoetwater | | 0,00092 mg/l |
| Zeewater | | 0,000092 mg/l |
| Zoetwatersediment | | 0,145 mg/kg |
| Zeewatersediment | | 0,0145 mg/kg |
| Micro-organismen in rioolwaterzuivering | | 2 mg/l |
| Bodem | | 0,0285 mg/kg |
| 79-10-7 | acrylzuur | |
| Zoetwater | | 0,003 mg/l |
| Zoetwater (afgifte met tussenpozen) | | 0,0013 mg/l |
| Zeewater | | 0,0003 mg/l |
| Zoetwatersediment | | 0,0236 mg/kg |
| Zeewatersediment | | 0,00234 mg/kg |

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Veiligheidsbril met zijschermen overeenkomstig EN 166

**Bescherming van de handen**

De gekozen beschermhandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van EU Richtlijn 89/689/EEC en de Europesche Norm En 374, die daarop is gebaseerd.
Aanbevolen materiaal: NBR (Nitrilrubber), VITON
Ongeschikt materiaal: Natuurlijke vezel (katoen)

**Bescherming van de huid**

Draag geschikte beschermende kleding.

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Normaal gesproken is geen persoonlijke adembescherming noodzakelijk. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. Geheel-/half-/kwartmasker (EN 136/140)
Adembescherming met een organische dampfilter. Aanbevolen filtertype: A (P2)

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | |
|---|---|
| Fysische toestand: | Vloeibaar |
| Kleur: | kleurloos |
| Geur: | karakteristiek |
| Geurdrempelwaarde: | stekend |

| | | Methode |
|---|---|---|
| Vlampunt: | 79 °C | DIN 51755 |
| pH (bij 21 °C): | 2,5 | 5% emulsie |
| Viscositeit / kinematisch: | 1400 mm²/s | |

### 9.2. Overige informatie

**Andere veiligheidskenmerken**

Oplosmiddel-gehalte: 0%

| | |
|---|---|
| Viscositeit / dynamisch: (bij 23 °C) | 1500 mPa·s |

**Bijkomend advies**

niet zelfontbrandend

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

**10.1. Reactiviteit**

Licht / UV-instraling/zonlicht
Oxiderend middel, sterk

**10.2. Chemische stabiliteit**

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Koel bewaren. Tegen zonlicht beschermen. Warmte, vlammen en vonken.
Bij lichtinwerking: Polymerisatie

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Reducerend middel, sterk. Oxiderend middel, sterk
sterke zuren en sterke basen

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.
Thermische ontleding kan tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen leiden. Koolmonoxide (CO), Kooldioxide (CO2), Koolwaterstoffen

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

**Acute toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**ATEmix berekend**

ATE (oraal) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

| CAS-Nr. | Stofnaam | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Blootstellingsroute | Dosis | | Soort | Bron | Methode |
| 5888-33-5 | Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate | | | | | |
| | oraal | LD50 mg/kg | >5000 | Rat | | |
| | dermaal | LD50 mg/kg | >5000 | Konijn | | |
| 79-10-7 | acrylzuur | | | | | |
| | oraal | LD50 mg/kg | 500 | Rat | | |
| | dermaal | LD50 mg/kg | 1100 | Rat | | |
| | inademing (4 h) damp | LC50 | 11 mg/l | Rat | | |
| | inademing stof/nevel | ATE | 1,5 mg/l | | | |
| 868-77-9 | 2-hydroxyethylmethacrylaat | | | | | |
| | oraal | LD50 mg/kg | 5050 | Rat | | |
| | dermaal | LD50 mg/kg | >5000 | Konijn | | |

**Irritatie en corrosiviteit**

Huidcorrosie/-irritatie / Ernstig oogletsel/oogirritatie: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

**Overgevoeligheidseffecten**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate; 2-hydroxyethylmethacrylaat)

**Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten**

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Voortplantingstoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate; acrylzuur)
Inhalatieve, specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)
Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate: Categorie 3
acrylzuur; prop-2-eenzuur: Categorie 3

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Gevaar bij inademing**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**11.2. Informatie over andere gevaren**

**Hormoonontregelende eigenschappen**

Het mengsel bevat geen stoffen >=0,1% van stoffen die hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, artikel 59(1) of Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

**12.1. Toxiciteit**

| CAS-Nr. | Stofnaam | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Aquatische toxiciteit | Dosis | | [h] \| [d] | Soort | Bron | Methode |
| 5888-33-5 | Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate | | | | | | |
| | Acute toxiciteit voor vissen | LC50 | 0,704 mg/l | 96 h | Zebrabarbeel (Danio rerio) | OESO 203 | |
| | Crustaceatoxiciteit | NOEC | 0,092 mg/l | 21 d | Daphnia magna (grote watervlo) | | |
| 868-77-9 | 2-hydroxyethylmethacrylaat | | | | | | |
| | Acute toxiciteit voor vissen | LC50 | 227 mg/l | 96 h | Pimephales promelas | | |

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

| CAS-Nr. | Stofnaam | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Methode | Waarde | d | Bron |
| | Beoordeling | | | |
| 5888-33-5 | Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate | | | |
| | | 57% | 28 | |

**12.3. Bioaccumulatie**

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

| CAS-Nr. | Stofnaam | Log Pow |
|---|---|---|
| 5888-33-5 | Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate | 4,52 |
| 79-10-7 | acrylzuur | 0,35 |
| 868-77-9 | 2-hydroxyethylmethacrylaat | 0,47 |

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Deze informatie is niet beschikbaar.

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

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

**12.7. Andere schadelijke effecten**

Deze informatie is niet beschikbaar.

**Bijkomend advies**

Van de stof zelf zijn geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

**Overwegingen over de afvalverwijdering**

Voor vuilverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke erkende vuilverwerker.

**Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten**

080409 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten); afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat; gevaarlijk afval

**Afvalnummer - Afval van residuen**

080409 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten); afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat; gevaarlijk afval

**Afvalnummer - Besmette verpakking**

150110 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd; gevaarlijk afval

**Verwijdering van de besmette verpakking**

Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

**Wegvervoer (ADR/RID)**

| | |
|---|---|
| **14.1. VN-nummer of ID-nummer:** | UN 1760 |
| **14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** | BIJTENDE VLOEISTOF, N.E.G. (acrylzuur; prop-2-eenzuur) |
| **14.3. Transportgevarenklasse(n):** | 8 |
| **14.4. Verpakkingsgroep:** | II |
| Etiketten: | 8 |




| | |
|---|---|
| Classificatiecode: | C9 |
| Bijzondere Bepalingen: | 274 |
| Beperkte hoeveelheid (LQ): | 1 L |
| Toegelaten hoeveelheid: | E2 |
| Transportcategorie: | 2 |
| Gevarencode: | 80 |
| Code tunnelbeperking: | E |

**Binnenscheepvaart (ADN)**

| | |
|---|---|
| **14.1. VN-nummer of ID-nummer:** | UN 1760 |
| **14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** | BIJTENDE VLOEISTOF, N.E.G. (acrylzuur; prop-2-eenzuur) |
| **14.3. Transportgevarenklasse(n):** | 8 |
| **14.4. Verpakkingsgroep:** | II |
| Etiketten: | 8 |




| | |
|---|---|
| Classificatiecode: | C9 |
| Bijzondere Bepalingen: | 274 |
| Beperkte hoeveelheid (LQ): | 1 L |
| Toegelaten hoeveelheid: | E2 |

**Zeevervoer (IMDG)**

| | |
|---|---|
| **14.1. VN-nummer of ID-nummer:** | UN 1760 |
| **14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** | BIJTENDE VLOEISTOF, N.E.G. (acrylzuur; prop-2-eenzuur) Mariene verontreiniger (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate, acrylzuur) |

**14.3. Transportgevarenklasse(n):** 8
**14.4. Verpakkingsgroep:** II
Etiketten: 8



Bijzondere Bepalingen: 274
Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L
Toegelaten hoeveelheid: E2
EmS: F-A, S-B

**Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** UN 1760
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** BIJTENDE VLOEISTOF, N.E.G. (acrylzuur; prop-2-eenzuur)
**14.3. Transportgevarenklasse(n):** 8
**14.4. Verpakkingsgroep:** II
Etiketten: 8



Bijzondere Bepalingen: A3 A803
Beperkte hoeveelheid (LQ) 0.5 L
Passenger:
Passenger LQ: Y840
Toegelaten hoeveelheid: E2
IATA-Packing instruction - Passenger: 851
IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: 1 L
IATA-Packing instruction - Cargo: 855
IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo: 30 L

**14.5. Milieugevaren**

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Ja



## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

**EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):
Vermelding 3, Vermelding 40, Vermelding 75

Richtlijn 2004/42/EG over VOS in verven en vernissen: 0 %
0 g/l
Oplysninger til Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III): E1 Gevaar voor het aquatisch milieu

**Informatie over nationale regelgeving**

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.
Waterbedreigingsklasse (D): 2 - waterbedreigend

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

**Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 2,4,9,11,12,14,15.

**Afkortingen en acroniemen**

Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistof, gevarencategorie 3
Acute Tox. 4: Acute toxiciteit, gevarencategorie 4
Skin Corr. 1A: Huidcorrosie, subcategorie 1A
Skin Irrit. 2: Huidirritatie, gevarencategorie 2
Eye Irrit. 2: Oogirritatie, gevarencategorie 2
Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid, gevarencategorie 1
STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, gevarencategorie 3
Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie: acuut 1
Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie: chronisch 1

**Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]**

| Classificatie | Indelingsprocedure |
|---|---|
| Skin Corr. 1A; H314 | Berekeningsmethode |
| Skin Sens. 1; H317 | Berekeningsmethode |
| STOT SE 3; H335 | Berekeningsmethode |
| Aquatic Acute 1; H400 | Berekeningsmethode |
| Aquatic Chronic 1; H410 | Berekeningsmethode |

**Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

| | |
|---|---|
| H226 | Ontvlambare vloeistof en damp. |
| H302 | Schadelijk bij inslikken. |
| H312 | Schadelijk bij contact met de huid. |
| H314 | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| H332 | Schadelijk bij inademing. |
| H335 | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. |
| H400 | Zeer giftig voor in het water levende organismen. |
| H410 | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

**Andere gegevens**

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsbald niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

*(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*