

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel

Productnaam : EPSL-A

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Spec. industrieel/professioneel gebruik : Enkel voor professioneel gebruik

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Sidec
 Industrieweg 10
 2490 Balen - BELGIE
 T +32 14 81 50 01
safety@sidec.be - www.sidec.eu

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

| Land | Organisatie/Bedrijf | Adres | Noodnummer |
|--------|---|---------------------------------------|----------------|
| België | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid | Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel | +32 70 245 245 |

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

Skin Sens. 1 H317

Aquatic Chronic 2 H411

Volledige tekst van de H-zinnen: zie hoofdstuk 16

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS07

GHS09

Signaalwoord (CLP) :

Waarschuwing

Gevaarlijke bestanddelen :

Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with 2-(chloromethyl)oxirane; Alkyl (C12-C14) glycidyl ether; Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
 H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P273 - Voorkom lozing in het milieu.
 P280 - Beschermende handschoenen, Beschermende kleding, Oogbescherming dragen.
 P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
 P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
 P362+P364 - Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

EPSL-A

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

2.3. Andere gevaren

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten : Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

| Naam | Productidentificatie | % | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|--|---|---------------|--|
| Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with 2-(chloromethyl)oxirane | (CAS-Nr) 25068-38-6 (EG-Nr) 500-033-5 (EU Identificatie-Nr) 603-074-00-8 (REACH-nr) 01-2119456619-26 | 42 – 100 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411 |
| Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol | (CAS-Nr) 9003-36-5 (EG-Nr) 500-006-8 (REACH-nr) 01-2119454392-40 | 21 – 50 | Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411 |
| Alkyl (C12-C14) glycidyl ether | (CAS-Nr) 68609-97-2 (EG-Nr) 271-846-8 (EU Identificatie-Nr) 603-103-00-4 (REACH-nr) 01-2119485289-22 | 8,4 – 25 | Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 |
| Solvent naphtha (petroleum), light, not specified | (CAS-Nr) 64742-95-6 (EG-Nr) 265-199-0 (REACH-nr) 01-2119455851-35 | 3,6 – 7,2 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 |
| SID-7397-62-8 | (CAS-Nr) 7397-62-8 (EG-Nr) 230-991-7 (REACH-nr) 01-2119514685-36 | 0,072 – 0,216 | Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361 |

Specifieke concentratiegrenzen:

| Naam | Productidentificatie | Specifieke concentratiegrenzen |
|---|---|---|
| Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with 2-(chloromethyl)oxirane | (CAS-Nr) 25068-38-6 (EG-Nr) 500-033-5 (EU Identificatie-Nr) 603-074-00-8 (REACH-nr) 01-2119456619-26 | (5 ≤C < 100) Skin Irrit. 2, H315 (5 ≤C < 100) Eye Irrit. 2, H319 |

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO na inademing : Maak strak zittende kleding los, zoals een overhemdboord, das of riem. De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij ademhalingsproblemen: arts/medische dienst raadplegen. Bij bewusteloosheid het slachtoffer in een stabiele zijligging leggen. In geval van een ademhalingsstilstand, kunstmatige beademing toepassen.
- EHBO na contact met de huid : Onmiddellijk gedurende 15 minuten met overvloedig water afspoelen. Verontreinigde kleding en huid onmiddellijk met veel water afspoelen en pas daarna kleding uittrekken. De huid wassen met zeep en water. In geval van twijfel of indien syptomen kunnen worden geconstateerd, medische hulp inroepen. Kleding wassen alvorens deze opnieuw te dragen. Schoenen grondig reinigen alvorens ze opnieuw te dragen.
- EHBO na contact met de ogen : Onmiddellijk met overvloedig water wassen, ook onder de oogleden. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. Contactlenzen verwijderen.
- EHBO na opname door de mond : Onmiddellijk veel water laten drinken. NA INSLIKKEN: de mond spoelen — GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. Bij bewusteloosheid de patiënt in stabiele zijligging leggen en een arts raadplegen. Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Maak strak zittende kleding los, zoals een overhemdboord, das of riem. Geen mond-op-mondbeademing toepassen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/effecten na inademing : Geen gevaarlijke reacties bekend.
- Symptomen/effecten na contact met de huid : huidirritatie. Allergische reacties. Roodheid.
- Symptomen/effecten na contact met de ogen : Ernstige oogirritatie. Pijn. Traanogen. Roodheid.
- Symptomen/effecten na opname door de mond : Kan aantasting of irritatie van de mondwand, de keel, de maag en het maag-darmkanaal veroorzaken.

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

Symptomatische behandeling. Bij inname van grote hoeveelheden: onmiddellijk naar het ziekenhuis.

EPSL-A

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : koolstofdioxide (CO₂). bluspoeder. sterke waterstraal of blusmiddelen op basis van water. In geval van een grote brand in de nabijheid: Sterke waterstraal.

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

Brandgevaar : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Bij verhitting bestaat het gevaar van drukverhoging in hermetisch afgesloten houders/verpakkingen of tanks.

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : koolstofdioxiden (CO en CO₂). Halogeenverbindingen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Bescherming tijdens brandbestrijding : Onafhankelijk ademhalings-/zuurstofapparaat. Brandwerende overall.

Overige informatie : Toeschouwers op afstand houden. Zorg voor voorzieningen om bij brand het bluswater op te vangen. Zorg ervoor dat het blusmateriaal niet in de riolering of het oppervlaktewater terechtkomt. Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Draag geschikte beschermende kleding. Toeschouwers op afstand houden. Zorg voor een adequate ventilatie.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Evacueer de omgeving. Overbodig personeel weg laten gaan.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom verspreiding van het gemorste product door het in te dammen. Voorkom dat de vloeistof in de riolering, waterwegen, ondergronds of in de fundering komt. Restanten voorzichtig verzamelen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Indien mogelijk het lek afsluiten zonder risico te nemen. Laten verwijderen door een erkend afvalverwerkingsbedrijf. Met vloeistofbindend materiaal (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder of universele binder) opnemen. Voorkom lozing in het milieu.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven in de rubrieken 7 en 8. Zie rubriek 13 voor wat betreft de afvalverwijdering na het schoonmaken.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. Personen die lijden aan astma, eczeem of huidproblemen, moeten contact met dit product, inclusief huidcontact, vermijden. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Voorkom lozing in het milieu. In de oorspronkelijke verpakking opslaan, tezamen met de originele dop.

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het werk. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting.

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

Technische maatregelen : Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

Opslagvoorwaarden : In de oorspronkelijke verpakking opslaan, tezamen met de originele dop. Houd de verpakking goed gesloten wanneer het product niet in gebruik is. Lege verpakkingen niet hergebruiken. Opslaan in een droge, koele, goed geventileerde ruimte.

Informatie betreffende gemengde opslag : niet noodzakelijk.

Opslagplaats : De vloer van de opslagruimte moet ondoordringbaar zijn en zo ontworpen zijn dat hij tegelijk als opvangbak kan dienen. Op een droge, koele en zeer goed geventileerde plek opslaan. Opslaan in goed gesloten vaten. Roken, eten en drinken moet verboden worden in de ruimtes waar het product gebruikt wordt.

Bijzondere voorschriften voor de verpakking : Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig afgesloten en rechtop opgeslagen te worden om lekkage te voorkomen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

EPSL-A

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

| | |
|-------------------------------------|--|
| Passende technische maatregelen | : Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Verontreinigde kleding uittrekken. Direct na elke hantering van dit product en voor het verlaten van de werkplek handen wassen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Gebruik een geschikte ventilatie. Indien de hantering resulteert in stofvorming of vrijkoming van warmte, een plaatselijke afvoer voorzien om ervoor te zorgen dat de blootstelling aan de stof of aan de afbraakproducten de aanbevolen blootstellingsniveaus niet overschrijdt. |
| Persoonlijke beschermingsuitrusting | : Handschoenen. Nauwaansluitende bril. |
| Bescherming van de handen | : Ondoorlatende beschermende handschoenen. Beschermende handschoenen bestand tegen chemische producten. De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee. De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest. Handschoenen van butylrubber. Handschoenen van nitrilrubber |
| Bescherming van de ogen | : Nauwaansluitende bril |
| Huid en lichaam bescherming | : Draag geschikte beschermende kleding. Ondoorlatende schoenen dragen |
| Bescherming van de ademhalingswegen | : niet noodzakelijk. Als de blootstelling de blootstellingslimiet kan overschrijden, zijn enkel goedgekeurde ademhalingstoestellen met luchttoevoer of autonome ademhalingstoestellen geschikt die met overdruk worden gebruikt |



RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | |
|---|---|
| Fysische toestand | : Vloeibaar |
| Kleur | : wit. |
| Geur | : karakteristiek. |
| Geurdrempelwaarde | : Geen gegevens beschikbaar |
| pH | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) | : Geen gegevens beschikbaar |
| Smeltpunt | : Niet van toepassing |
| Vriespunt | : Geen gegevens beschikbaar |
| Kookpunt | : Geen gegevens beschikbaar |
| Vlampunt | : > 150 °C |
| Zelfontbrandingstemperatuur | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontledingstemperatuur | : ≈ 400 °C |
| Ontvlambaarheid (vast,gas) | : Niet van toepassing |
| Dampspanning | : < 2 hPa |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dichtheid | : Geen gegevens beschikbaar |
| Dichtheid | : 1,12 kg/m ³ |
| Oplosbaarheid | : Ook oplosbaar in andere organische solventen. Water: 0 % |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, kinematisch | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, dynamisch | : 400 – 700 mPa·s |
| Ontploffingseigenschappen | : Geen direct explosiegevaar. |
| Oxiderende eigenschappen | : Geen gegevens beschikbaar |
| Explosiegrenzen | : Geen gegevens beschikbaar |

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

EPSL-A

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

vorming van irriterende gassen/dampen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

| SID-7397-62-8 (7397-62-8) | |
|----------------------------------|------------|
| LD50 oraal rat | 4595 ml/kg |

| Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with 2-(chloromethyl)oxirane (25068-38-6) | |
|---|-------------|
| LD50 oraal rat | 11400 mg/kg |
| LD50 dermaal rat | 2000 mg/kg |

| Alkyl (C12-C14) glycidyl ether (68609-97-2) | |
|--|------------|
| LD50 oraal rat | 17,1 mg/kg |

| Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol (9003-36-5) | |
|---|--------------|
| LD50 oraal rat | > 2000 mg/kg |
| LD50 dermaal konijn | > 2000 mg/kg |

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt huidirritatie.
Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

| SID-7397-62-8 (7397-62-8) | |
|----------------------------------|---|
| LC50 vissen 1 | 50 mg/l (TLm; 48 h) |
| EC50 Daphnia 1 | 280 mg/l (EC50; 24 h) |
| ErC50 (algen) | > 87,44 mg/l (OESO 221: Lemna-soorten: groeiremmingstest, 7 dag(en), Lemna gibba, Semi-statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, GLP) |

| Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with 2-(chloromethyl)oxirane (25068-38-6) | |
|---|----------|
| LC50 vissen 1 | 1,3 mg/l |
| EC50 Daphnia 1 | 2,1 mg/l |
| NOEC chronisch schaaldieren | 0,3 mg/l |

| Alkyl (C12-C14) glycidyl ether (68609-97-2) | |
|--|---|
| LC50 vissen 1 | > 1,8 g/l Rainbow trout,donaldson trout |
| EC50 Daphnia 1 | 7,2 mg/l |
| LC50 vissen 2 | > 5 g/l bluegill |

EPSL-A

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

| Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol (9003-36-5) | |
|---|---|
| LC50 vissen 1 | 2,54 mg/l |
| EC50 Daphnia 1 | 2,55 mg/l 202 Daphnia sp. Acute Immobilization Test and Reproduction Test |

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

| EPSL-A | |
|----------------------------------|---|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Het product is vrijwel niet biologisch afbreekbaar. |
| SID-7397-62-8 (7397-62-8) | |
| Persistentie en afbreekbaarheid | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water. |

12.3. Bioaccumulatie

| EPSL-A | |
|---|--|
| Bioaccumulatie | Geen aanvullende informatie beschikbaar. |
| SID-7397-62-8 (7397-62-8) | |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | 1,057 (Berekende waarde) |
| Bioaccumulatie | Gering vermogen tot biologische accumulatie. |
| Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with 2-(chloromethyl)oxirane (25068-38-6) | |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | 2,64 – 3,78 |
| Alkyl (C12-C14) glycidyl ether (68609-97-2) | |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | 3,77 |
| Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol (9003-36-5) | |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | 3,3 |

12.4. Mobiliteit in de bodem

| SID-7397-62-8 (7397-62-8) | |
|---|--|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Koc) | 0,658 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, QSAR) |
| Ecologie - bodem | sterk. Absorptie in de bodem. |

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

| Component | |
|-------------|---|
| (7397-62-8) | Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII |

12.6. Andere schadelijke effecten

| | |
|-----------------------------|---|
| Andere schadelijke effecten | : Giftig voor vissen. |
| Aanvullende informatie | : Gevaarlijk voor water (WGK 2). Niet lozen in oppervlaktewater of riolering. Giftig voor in het water levende organismen |

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

| | |
|--|---|
| Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering | : Moet een speciale behandeling ondergaan in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Niet in het riool of in waterlopen terecht laten komen. |
| Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen | : Lege verpakkingen pas na grondig wassen of recycling hergebruiken. |
| Aanvullende informatie | : Gevaarlijk afval. Recycling heeft de voorkeur boven verwijdering of verbranding. |

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. VN-nummer

| | |
|--------------|--------|
| UN-nr (ADR) | : 3082 |
| VN-nr (IMDG) | : 3082 |
| VN-nr (IATA) | : 3082 |
| VN-nr (ADN) | : 3082 |
| VN-nr (RID) | : 3082 |

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

| | |
|-------------------------------|---|
| Officiële vervoersnaam (ADR) | : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. |
| Officiële vervoersnaam (IMDG) | : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. |

EPSL-A

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

| | |
|-------------------------------------|---|
| Officiële vervoersnaam (IATA) | : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. |
| Officiële vervoersnaam (ADN) | : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. |
| Officiële vervoersnaam (RID) | : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. |
| Omschrijving vervoerdocument (ADR) | : UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (Epoxy derivatives), 9, III, (E) |
| Omschrijving vervoerdocument (IMDG) | : UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy derivatives), 9, III, MARINE POLLUTANT |

14.3. Transportgevarenklasse(n)

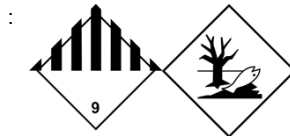
ADR

| | |
|---------------------------------|-----|
| Transportgevarenklasse(n) (ADR) | : 9 |
| Gevaarsetiketten (ADR) | : 9 |



IMDG

| | |
|----------------------------------|-----|
| Transportgevarenklasse(n) (IMDG) | : 9 |
| Gevaarsetiketten (IMDG) | : 9 |



IATA

| | |
|----------------------------------|-----|
| Transportgevarenklasse(n) (IATA) | : 9 |
| Gevaarsetiketten (IATA) | : 9 |



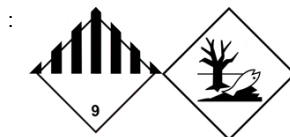
ADN

| | |
|---------------------------------|-----|
| Transportgevarenklasse(n) (ADN) | : 9 |
| Gevaarsetiketten (ADN) | : 9 |



RID

| | |
|---------------------------------|-----|
| Transportgevarenklasse(n) (RID) | : 9 |
| Gevaarsetiketten (RID) | : 9 |



14.4. Verpakkingsgroep

| | |
|-------------------------|-------|
| Verpakkingsgroep (ADR) | : III |
| Verpakkingsgroep (IMDG) | : III |
| Verpakkingsgroep (IATA) | : III |

EPSL-A

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830


Verpakkingsgroep (ADN) : III
Verpakkingsgroep (RID) : III

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Ja
Mariene verontreiniging : Ja
Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Wegtransport

Classificatiecode (ADR) : M6
Bijzondere bepalingen (ADR) : 274, 335, 601
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR) : 5I
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR) : E1
Verpakkingsinstructies (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR) : PP1
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) : MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : T4
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : TP1, TP29
Tankcode (ADR) : LGBV
Voertuig voor tankvervoer : AT
Vervoerscategorie (ADR) : 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR) : V12
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (ADR) : CV13
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.) : 90
Oranje identificatiebord : 
Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : E
EAC code : •3Z

- Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG) : 274, 335
Beperkte hoeveelheden (IMDG) : 5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG) : E1
Verpakkingsinstructies (IMDG) : P001, LP01
Speciale verpakkingsvoorschriften (IMDG) : PP1
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG) : IBC03
Instructies voor tanks (IMDG) : T4
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG) : TP2, TP29
Nr. NS (Brand) : F-A
Nr. NS (Verspilling) : S-F
Stuwagecategorie (IMDG) : A

- Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA) : E1
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA) : Y964
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) : 30kgG
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA) : 964
PCA max. netto hoeveelheid (IATA) : 450L
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA) : 964
CAO max. netto hoeveelheid (IATA) : 450L
Bijzondere bepaling (IATA) : A97, A158, A197

EPSL-A

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

ERG-code (IATA) : 9L

- Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN) : M6
Bijzondere bepaling (ADN) : 274, 335, 61
Beperkte hoeveelheden (ADN) : 5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN) : E1
Vervoer toegestaan (ADN) : T
Vereiste apparatuur (ADN) : PP
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN) : 0
Vervoer verboden (ADN) : Nee
Valt niet onder het ADN : Nee

- Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID) : M6
Bijzondere bepaling (RID) : 274, 335, 601
Beperkte hoeveelheden (RID) : 5L
Uitgezonderde hoeveelheden (RID) : E1
Verpakkingsinstructies (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID) : PP1
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID) : MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID) : T4
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID) : TP1, TP29
Tankcodes voor RID-tanks (RID) : LGBV
Transportcategorie (RID) : 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID) : W12
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (RID) : CW13, CW31
Expresspakket (RID) : CE8
Gevarenidentificatienummer (RID) : 90
Vervoer verboden (RID) : Nee

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

15.1.2. Nationale voorschriften

Gevaarlijk voor water (WGK 2)

Duitsland

Referentie voorschriften : WGK 3, Zeer gevaarlijk voor water (Indeling conform AwSV, bijlage 1)
Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV) : Niet onderworpen aan de 12e BImSchV (besluit inzake de bescherming tegen emissies) (Regelgeving voor wat betreft grote ongelukken)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Alkyl (C12-C14) glycidyl ether is aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen : Alkyl (C12-C14) glycidyl ether is aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

EPSL-A

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
giftige stoffen – Ontwikkeling

Denemarken

Aanbevelingen Deense regelgeving : Jongeren onder de 18 jaar mogen het product niet gebruiken

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

Deze voorschriften zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis; ze hebben tot doel het product met betrekking tot de eisen inzake milieu, gezondheid en veiligheid te beschrijven. Ze mogen evenwel niet als garantie voor specifieke producteigenschappen.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

| | |
|-------------------|--|
| Aquatic Chronic 2 | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2 |
| Asp. Tox. 1 | Aspiratiegevaar, Categorie 1 |
| Eye Dam. 1 | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1 |
| Eye Irrit. 2 | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 |
| Flam. Liq. 3 | Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 |
| Repr. 2 | Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2 |
| Skin Irrit. 2 | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 |
| Skin Sens. 1 | Huidsensibilisatie, Categorie 1 |
| STOT SE 3 | Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking |
| STOT SE 3 | Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen |
| H226 | Ontvlambare vloeistof en damp. |
| H304 | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| H335 | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. |
| H336 | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |
| H361 | Kan mogelijk de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden. |
| H411 | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

SDS EU SIDEC

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.