

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

WLP SH32/1/1 Pt B

Overeenkomstig Verordening (EU) NR 1907/2006 zoals gewijzigd.

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam WLP SH32/1/1 Pt B

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

Geïdentificeerd gebruik Drukinkt

Ontraden gebruik Er zijn geen specifieke toepassingen bekend waarbij gebruik wordt afgeraden.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier Electra Polymers Ltd
 Roughway Mill
 Tonbridge
 Kent TN11 9SG
 UK

Tel: +44 1732 811118

Fax: +44 1732 811119

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor +44 (0)1732 811 118 (08.30 - 17.00 GMT)
 noodgevallen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (EC 1272/2008)

Fysische gevaren Niet Ingedeeld

Gezondheidsgevaren Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317

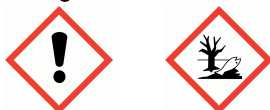
Milieugevaren Aquatic Chronic 2 - H411

Gezondheid van de mens Het product bevat organische oplosmiddelen. Beschouwd als een laag gevaar voor inademing bij normale werkplek temperaturen. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Veroorzaakt huidirritatie. Kan overgevoeligheid van de huid of allergische reacties bij gevoelige personen veroorzaken.

Milieu Het product bevat een stof die vergiftig is voor in water levende organismen en die voor het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten kan veroorzaken.

2.2. Etiketteringselementen

Pictogram



Signaalwoord Waarschuwing

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

WLP SH32/1/1 Pt B

| | |
|---|--|
| Veiligheidsaanbeveling | <p>P273 Voorkom lozing in het milieu.</p> <p>P280 Beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.</p> <p>P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.</p> <p>P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.</p> <p>P391 Gelekte/ gemorste stof opruimen.</p> <p>P501 Inhoud/ verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.</p> |
| Bevat | <p>REACTIEPRODUKT: BISFENOL-A-EPICHLORHYDRINE, Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether</p> |
| Aanvullende veiligheidsaanbevelingen | <p>P261 Inademing van dampen/ spuitnevel vermijden.</p> <p>P264 Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen.</p> <p>P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.</p> <p>P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.</p> <p>P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.</p> <p>P321 Specifieke behandeling vereist (zie medisch advies op dit etiket).</p> <p>P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.</p> <p>P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.</p> |

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld. Kan overgevoeligheid van de huid of allergische reacties bij gevoelige personen veroorzaken.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

| | |
|--|--|
| REACTIEPRODUKT: BISFENOL-A-EPICHLORHYDRINE | 30-60% |
| CAS-nummer: 25068-38-6 | EG-nummer: 500-033-5 |
| Indeling | |
| Skin Irrit. 2 - H315 | |
| Eye Irrit. 2 - H319 | |
| Skin Sens. 1 - H317 | |
| Aquatic Chronic 2 - H411 | |
| Methoxypropoxypropanol | 30-60% |
| CAS-nummer: 34590-94-8 | EG-nummer: 252-104-2 |
| | REACH registratienummer: 01-2119450011-60-XXXX |
| Indeling | |
| Niet Ingedeeld | |
| Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether | 10-30% |
| CAS-nummer: 28064-14-4 | |
| Indeling | |
| Skin Irrit. 2 - H315 | |
| Eye Irrit. 2 - H319 | |
| Skin Sens. 1 - H317 | |
| Aquatic Chronic 2 - H411 | |

WLP SH32/1/1 Pt B

De volledige tekst van alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

| | |
|----------------------------|--|
| Algemene informatie | Raadpleeg een arts als klachten aanhouden. Behandel symptomatisch. |
| Inademing | Breng getroffen persoon in de frisse lucht en houdt deze warm en rustig in een positie gemakkelijk voor ademhaling. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden. |
| Inslikken | Geen braken opwekken. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden. |
| Huidcontact | Was de huid grondig met water en zeep. Zoek medische hulp als irritatie na wassen aanwezig blijft. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. |
| Oogcontact | Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Doorgaan met spoelen gedurende tenminste 15 minuten. Zoek medische hulp als irritatie na wassen aanwezig blijft. |

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

| | |
|----------------------------|--|
| Algemene informatie | Behandel symptomatisch. |
| Inademing | Geen specifieke symptomen bekend. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. |
| Inslikken | Geen specifieke symptomen bekend. Kan irritatie veroorzaken. |
| Huidcontact | Veroorzaakt huidirritatie. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. |
| Oogcontact | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |

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

Opmerkingen voor de arts Geen specifieke aanbevelingen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

| | |
|---------------------------------|---|
| Geschikte blusmiddelen | Blussen met schuim, koolzuur, bluspoeder of waternevel. |
| Ongeschikte blusmiddelen | Gebruik geen waterstraal als blusmiddel, dit zal de brand uitbreiden. |

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

| | |
|--|--|
| Specifieke gevaren | Geen. |
| Gevaarlijke verbrandingsproducten | Producten van thermische ontleding of verbranding kunnen de volgende stoffen bevatten: Koolstofoxiden. Giftige gassen of dampen. |

5.3. Advies voor brandweelieden

| | |
|---|--|
| Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden | Geen specifieke brandbestrijding voorzorgsmaatregelen bekend. |
| Speciale beschermde uitrusting voor brandweelieden | Draag overdruk persluchtapparaat (SCBA) en toepasselijke beschermende kleding. |

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

| | |
|--|---|
| Persoonlijke voorzorgsmaatregelen | Draag beschermende kleding als beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Niet roken, geen vonken, vlammen of andere ontstekingsbronnen in de buurt van lekkages en gemorst materiaal. |
|--|---|

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

WLP SH32/1/1 Pt B

Milieuvoorzorgsmaatregelen Niet naar het riool of waterlopen lozen of op de grond laten lopen. Vermijd dat gelekte stoffen of aflopend materiaal terecht komt in afvoeren, riolering of waterlopen. Beheers lekkage met zand, aarde of een ander niet brandbaar materiaal.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden Elimineer alle ontstekingsbronnen. Niet roken, geen vonken, vlammen of andere ontstekingsbronnen in de buurt van lekkages en gemorst materiaal. Zorg voor adequate ventilatie. Absorbeer gemorst/gelekt materiaal met niet brandbaar absorberend materiaal. Verzamel en plaats in geschikte afvalcontainers en sluit stevig af.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Draag beschermende kleding als beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Voor afvalverwijdering, zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgen voor gebruik Vermijd inademen van dampen of spray/nevel. Beschermende kleding, handschoenen, oog- en gelaatsbescherming dragen.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne Goede persoonlijke hygiëne procedures moeten toegepast worden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Wassen na gebruik en vóór het eten, roken en gebruik van het toilet. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen alvorens kantines en eetruimten binnen te gaan.

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

Opslag voorzorgsmaatregelen Verwijderd houden van hitte, vonken en open vuur. Bewaar in goed gesloten, originele verpakking. Bescherm tegen bevriezing en direct zonlicht.

Opslag klasse Gemengde gevaarlijke stoffen opslag.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Methoxypropoxypropanol

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 50 ppm 308 mg/m³

D

D = Huidopname.

REACTIEPRODUKT: BISFENOL-A-EPICHLORHYDRINE (CAS: 25068-38-6)

| | |
|-------------|--|
| DNEL | Consument - Dermaal; Korte termijn systemische effecten: 8.3 mg/kg/dag |
| | Consument - Inhalatie; Korte termijn systemische effecten: 12.3 mg/m ³ |
| | Consument - Dermaal; Lange termijn systemische effecten: 8.3 mg/kg/dag |
| | Consument - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 12.3 mg/kg/dag |
| | Nijverheid - Dermaal; Korte termijn systemische effecten: 3.6 mg/kg/dag |
| | Nijverheid - Inhalatie; Korte termijn systemische effecten: 0.75 mg/m ³ |
| | Nijverheid - Ingestie; Korte termijn systemische effecten: 0.75 mg/kg/dag |
| | Nijverheid - Dermaal; Lange termijn systemische effecten: 3.6 mg/kg/dag |
| | Nijverheid - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 0.75 mg/m ³ |

WLP SH32/1/1 Pt B

| | |
|-------------|------------------------------------|
| PNEC | - Zoetwater; 0.006 mg/l |
| | - Zoutwater; 0.0006 mg/l |
| | - STP; 10 mg/l |
| | - Sediment (Zoetwater); 0.1 mg/kg |
| | - Sediment (Zoutwater); 0.01 mg/kg |
| | - Sediment; 0.05 mg/kg |
| | - Bodem; 0.15 mg/kg |

Methoxypropoxypropanol (CAS: 34590-94-8)

| | |
|-------------|---|
| DNEL | Werknemers - Dermaal; Lange termijn systemische effecten: 283 mg/kg |
| | Werknemers - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 308 mg/kg |
| PNEC | - Zoetwater; 19 mg/l |
| | - Zoutwater; 1.9 mg/l |
| | - Onderbroken vrijkoming; 190 mg/l |
| | - RZI; 4168 mg/l |
| | - Sediment (Zoetwater); 70.2 mg/l |
| | - Sediment (Zoutwater); 7.02 mg/l |
| | - Bodem; 2.74 mg/l |

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermde uitrusting



Passende technische maatregelen

Zorg voor adequate algemene en plaatselijke afzuiging.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Beschermende oogbescherming dragen.

Bescherming van de handen

Chemisch resistente, ondoordringbare handschoenen, die aan een goedgekeurde norm voldoen, moeten gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat huidcontact mogelijk is. Draag beschermende handschoenen gemaakt van de volgende materiaal: Butylrubber. Nitrilrubber. Neopreen. Polyvinylchloride (PVC). Laminaat van polyethyleen en ethyleen vinyl alcohol (PE/EVOH).

Andere huid- en lichaamsbescherming

Draag voorschot of beschermende kleding in geval van contact.

Hygiënische maatregelen

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Gebruik mechanische controlemiddelen om luchtvervuiling tot toelaatbaar niveau te verminderen. Wassen na gebruik en vóór het eten, roken en gebruik van het toilet. Zorg voor oogspoelstation. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Ademhalingsbescherming

Onder normale omstandigheden zijn geen specifieke maatregelen voorzien.

Beheersing van milieublootstelling

Resten en lege containers dienen te worden behandeld als gevaarlijk afval volgens plaatselijke en nationale voorschriften. Vermijd dat gelekte stoffen of aflopend materiaal terecht komt in afvoeren, riolering of waterlopen. Lekkage of ongecontroleerde lozing op waterlopen moet onmiddellijk worden gemeld aan het Milieu-agentschap of andere betrokken autoriteiten.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

WLP SH32/1/1 Pt B

| | |
|--|---|
| Voorkomen | Heldere vloeistof. |
| Kleur | Licht (of bleek). |
| Geur | Mild. |
| Geurdrempelwaarde | Niet bepaald. |
| pH | Niet bepaald. |
| Smeltpunt | Niet bepaald. |
| Beginkookpunt en kooktraject | Niet bepaald. |
| Vlampunt | 75°C Setaflash closed cup. Geschatte waarde. |
| Verdampingssnelheid | Niet bepaald. |
| Verdampingsfactor | Niet bepaald. |
| Ontvlambaarheid (vast, gas) | Niet bepaald. |
| Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden | Onderste ontbrandings-/explosiegrens: 1.1 Bovenste ontbrandings-/explosiegrens: 14 Geschatte waarde. |
| Andere ontvlambaarheid | Niet bepaald. |
| Dampspanning | Niet bepaald. |
| Dampdichtheid | Niet bepaald. |
| Relatieve dichtheid | Niet bepaald. |
| Bulk dichtheid | Niet bepaald. |
| Oplosbaarheid(heden) | Niet bepaald. |
| Verdelingscoëfficiënt | Niet bepaald. |
| Zelfontbrandingstemperatuur | 207°C Geschatte waarde. |
| Ontledingstemperatuur | Niet bepaald. |
| Viscositeit | Kinematische viscositeit > 20.5 mm ² /s. |
| Ontploffingseigenschappen | Niet als ontplofbaar beschouwd. |
| Ontplofbaar door de werking van een vlam | Nee |
| Oxiderende eigenschappen | Het mengsel zelf is niet getest, maar geen van de samenstellende stoffen voldoen aan de criteria voor indeling als oxiderend. |
| Opmerkingen | Verstreckte informatie is van toepassing op het product zoals geleverd. |
| <u>9.2. Overige informatie</u> | |
| Andere informatie | Geen. |
| Refractie index | Niet bepaald. |
| Deeltjesgrootte | Niet van toepassing. |
| Molecuulgewicht | Niet van toepassing. |
| Vluchtigheid | Niet bepaald. |
| Verzadigingsconcentratie | Niet bepaald. |

WLP SH32/1/1 Pt B

Kritische temperatuur Niet bepaald.

Vluchtige organische stof Niet bepaald.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Er zijn geen reactiviteitsgevaaren bekend in relatie met dit product.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en indien gebruikt als aanbevolen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Verwijderd houden van hitte, vonken en open vuur. Vermijd blootstelling aan hoge temperaturen en direct zonlicht.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen Sterke basen. Sterk oxiderende middelen. Sterke zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Producten van thermische ontleding of verbranding kunnen de volgende stoffen bevatten: Prikkelende rook of dampen. Stikstofoxiden. Koolstofoxiden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD₅₀) Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Geen informatie beschikbaar.

Test met humaan huidmodel Geen informatie beschikbaar.

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

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen

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

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gentoxiciteit - in vivo Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

WLP SH32/1/1 Pt B

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Bevat geen stoffen waarvan bekend is dat ze kankerverwekkend zijn.

Gifigheid voor de voortplanting

Gifigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Bevat geen stoffen waarvan bekend is dat ze giftig zijn voor de voortplanting zijn.

Gifigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Bevat geen stoffen waarvan bekend is dat ze giftig zijn voor de voortplanting zijn.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

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

Algemene informatie

Het product bevat organische oplosmiddelen. Uitgebreide toepassing van het product in ruimten met slechte ventilatie kan leiden tot accumulatie van gevaarlijke dampconcentraties.

Inademing

Geen specifieke gevaren voor de gezondheid bekend. Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.

Inslikken

Geen specifieke gevaren voor de gezondheid bekend. Kan bij inslikken klachten veroorzaken.

Huidcontact

Veroorzaakt huidirritatie. Kan overgevoeligheid of allergische reacties veroorzaken bij mensen die gevoelig zijn.

Oogcontact

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Acute en chronische gezondheidseffecten

Kan overgevoeligheid van de huid of allergische reacties bij gevoelige personen veroorzaken.

Blootstellingsroute

Inhalatie Absorptie via de huid. Huid en/of oog contact Inslikken

Doelorganen

Geen specifieke doelorganen bekend.

Medische symptomen

Symptomen na hoge blootstelling kunnen het volgende omvatten: Allergische uitslag. Kan bij inslikken klachten veroorzaken.

Medische overwegingen

Kan allergisch contact eczeem veroorzaken.

Toxicologische informatie over de bestanddelen

REACTIEPRODUKT: BISFENOL-A-EPICHLORHYDRINE

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken 5 000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid 6 000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Konijn

WLP SH32/1/1 Pt B

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Ecotoxiciteit Het product bevat stoffen die giftig zijn voor waterorganismen en die in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten kunnen veroorzaken.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Methoxypropoxypropanol

Ecotoxiciteit Niet beschouwd als schadelijk voor het milieu.

12.1. Toxiciteit

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis Niet bepaald.

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren Niet bepaald.

Acute giftigheid - waterplanten Niet bepaald.

Acute giftigheid - micro-organismen Niet bepaald.

Acute giftigheid - terrestrisch Niet bepaald.

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu

Chronische toxiciteit - jonge vissen Niet bepaald.

Toxiciteit op korte termijn - embryonaal of larvestadium (sac-fry) Niet bepaald.

Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren Niet bepaald.

Ecologische informatie over de bestanddelen

REACTIEPRODUKT: BISFENOL-A-EPICHLORHYDRINE

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis LC₅₀, 96 uren: 3.6 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren EC₅₀, 48 uren: 2.8 mg/l, Daphnia magna

Acute giftigheid - waterplanten EC₅₀, <: < 10 mg/l,

Methoxypropoxypropanol

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis LC₅₀, 96 hours: >10000 mg/l, Vis

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren EC₅₀, 48 hours: 1919 mg/l, Daphnia magna

WLP SH32/1/1 Pt B

Acute giftigheid - waterplanten IC₅₀, 72 hours: >100 mg/l, Algen

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

| | |
|--|--|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Dit product is naar verwachting niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar. |
| Fotochemische omzetting | Niet bepaald. |
| Stabiliteit (hydrolyse) | Niet bepaald. |
| Biologische afbreekbaarheid | Niet bepaald. |
| Biologisch zuurstofverbruik | Niet bepaald. |
| Chemisch zuurstof verbruik | Niet bepaald. |

Ecologische informatie over de bestanddelen

Methoxypropoxypropanol

Persistentie en afbreekbaarheid Het product wordt biologisch afbreekbaar geacht.

12.3. Bioaccumulatie

| | |
|---------------------------------|---------------|
| Bioaccumulatiepotentieel | Niet bepaald. |
| Verdelingscoëfficiënt | Niet bepaald. |

12.4. Mobiliteit in de bodem

| | |
|--|--|
| Mobiliteit | Het product bevat stoffen die in water oplosbaar zijn en zich in watersystemen kunnen verspreiden. |
| Adsorptie/desorptie coëfficiënt | Niet bepaald. |
| Constante van de wet van Henry | Niet bepaald. |
| Oppervlaktespanning | Niet bepaald. |

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

| | |
|--|--|
| Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling | Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld. |
|--|--|

12.6. Andere schadelijke effecten

| | |
|---------------------------------|--------------|
| Andere nadelige effecten | Geen bekend. |
|---------------------------------|--------------|

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

| | |
|------------------------------|---|
| Algemene informatie | Afval is als gevaarlijk afval ingedeeld. |
| Verwijderingsmethoden | Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten. Resten en lege containers dienen te worden behandeld als gevaarlijk afval volgens plaatselijke en nationale voorschriften. |

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

| | |
|-------------------------|------|
| VN nr. (ADR/RID) | 3082 |
|-------------------------|------|

WLP SH32/1/1 Pt B

| | |
|---------------|------|
| VN nr. (IMDG) | 3082 |
| VN nr. (ICAO) | 3082 |
| VN nr. (ADN) | 3082 |

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

| | |
|--------------------------------------|---|
| Juiste vervoersnaam (ADR/RID) | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS EPOXY RESIN (Number average MW <= 700), Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether) |
| Juiste vervoersnaam (IMDG) | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS EPOXY RESIN (Number average MW <= 700), Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether) |
| Juiste vervoersnaam (ICAO) | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS EPOXY RESIN (Number average MW <= 700), Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether) |
| Juiste vervoersnaam (ADN) | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS EPOXY RESIN (Number average MW <= 700), Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether) |

14.3. Transportgevarenklasse(n)

| | |
|---------------------------|----|
| ADR/RID klasse | 9 |
| ADR/RID classificatiecode | M6 |
| ADR/RIC etiket | 9 |
| IMDG klasse | 9 |
| ICAO klasse/subklasse | 9 |
| ADN klasse | 9 |

Transportetiket



14.4. Verpakkingsgroep

| | |
|--------------------------|-----|
| ADR/RID verpakkingsgroep | III |
| IMDG verpakkingsgroep | III |
| ADN verpakkingsgroep | III |
| ICAO verpakkingsgroep | III |

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof



14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

| | |
|--------------------------------------|----------|
| Hulpdiensten | F-A, S-F |
| ADR vervoerscategorie | 3 |
| Noodmaatregelcode | •3Z |
| Gevaarsidentificatienummer (ADR/RID) | 90 |

WLP SH32/1/1 Pt B

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

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

EU wetgeving Verordening (EG) nr. 1907/ 2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) (zoals gewijzigd).
Verordening(EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling , etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (zoals gewijzigd).
Gevaarlijke Preparaten Richtlijn 1999/45/EG.
Gevaarlijke Stoffen Richtlijn 67/548/EEC

Gezondheid en milieu vermeldingen Geen van de ingrediënten is geregistreerd.

Authorisaties (Title VII Verordening 1907/2006) Voor dit product zijn geen specifieke autorisaties bekend.

Beperkingen (Title VIII Verordening 1907/2006) Voor dit product zijn geen specifieke beperkingen bekend.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Indelingsprocedures overeenkomstig verordening (EC) 1272/2008 : Berekenningsmethode.

Afgegeven door VG&M (KAM) manager.

Datum herziening 17/11/2017

Herziening 14

Datum van vervanging 22/02/2017

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

Handtekening ciw

Deze informatie heeft alleen betrekking op het bedoelde specifieke materiaal en hoeft niet geldig te zijn voor gebruik van dit materiaal in combinatie met andere stoffen of in enig proces. Deze informatie is, volgens de beste kennis en vertrouwen van de producent, juist en betrouwbaar voor de opgenomen gegevens. Echter, er wordt geen garantie gegeven voor de correctheid, betrouwbaarheid of compleetheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich te overtuigen van de geschiktheid van de gegevens voor zijn/haar specifieke toepassing.