

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ED8020

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 ED8020

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

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 3 - H412

2.2. Etiketteringselementen

Pictogram



Signaalwoord Waarschuwing

Gevarenaanduiding H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbeveling P273 Voorkom lozing in het milieu.
P280 Beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.
P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

ED8020

Bevat	Ethoxylated (3) trimethylolpropane triacrylate, TRIMETHYLOLPROPAANTRIACRYLAAT, 2-HYDROXYETHYLMETHACRYLAAT, TRIPHENYL PHOSPHINE
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>P501 Inhoud/ verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.</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**

CRESOL NOVOLAC EPOXY ACRYLATE	10-30%
CAS-nummer: —	
Indeling	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Irrit. 2 - H319	
Ethoxylated (3) trimethylolpropane triacrylate	10-30%
CAS-nummer: 28961-43-5 EG-nummer: 500-066-5	
Indeling	
Eye Irrit. 2 - H319	
Skin Sens. 1 - H317	
TRIMETHYLOLPROPAANTRIACRYLAAT	10-30%
CAS-nummer: 15625-89-5 EG-nummer: 239-701-3 REACH registratienummer: 01-2119489896-11	
Indeling	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Irrit. 2 - H319	
Skin Sens. 1 - H317	
2-HYDROXYETHYLMETHACRYLAAT	1-5%
CAS-nummer: 868-77-9 EG-nummer: 212-782-2	
Indeling	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Irrit. 2 - H319	
Skin Sens. 1 - H317	

ED8020

2,6-di-tert-butyl-4-methylphenol 0.1-1%		
CAS-nummer: 128-37-0	EG-nummer: 204-881-4	REACH registratienummer: 01-2119555270-46-XXXX
M-factor (acuut) = 1	M-factor (chronisch) = 1	
Indeling Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		
TRIPHENYL PHOSPHINE 0.1-1%		
CAS-nummer: 603-35-0		
Indeling Acute Tox. 4 - H302 Skin Sens. 1 - H317 STOT RE 2 - H373		
MEQUINOL <0.1%		
CAS-nummer: 150-76-5	EG-nummer: 205-769-8	REACH registratienummer: 02-2119850144-45-XXXX
Indeling Acute Tox. 4 - H302 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317		

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

Samenstelling opmerkingen De vermelde gegevens zijn in overeenkomst met de meest recente EG-richtlijnen.

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.

ED8020

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: Koolstofdioxide. 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 persluchtapparatuur (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

Milieuvorzorgsmaatregelen 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

ED8020

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

2,6-di-tert-butyl-4-methylphenol

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 2 mg/m³ damp en aërosol

MEQUINOL

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): GVB 5 mg/m³

GVB = Grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia.

Ethoxylated (3) trimethylolpropane triacrylate (CAS: 28961-43-5)

DNEL Industrie - Dermaal; Lange termijn systemische effecten: 0.8 mg/m³

TRIMETHYLOLPROPAANTRIACRYLAAT (CAS: 15625-89-5)

DNEL Industrie - Dermaal; Lange termijn systemische effecten: 0.8 mg/kg/dag
 Industrie - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 16.2 mg/m³
 Nijverheid - Dermaal; Lange termijn systemische effecten: 0.48 mg/kg/dag
 Nijverheid - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 4.9 mg/m³
 Nijverheid - Ingestie; Lange termijn systemische effecten: 1.39 mg/kg/dag

PNEC
 - Zoetwater; 0.00147 mg/l
 - Zoutwater; 0.000147 mg/l
 - Onderbroken vrijkoming; 0.0147 mg/l
 - Sediment; 0.0062 mg/kg
 - Bodem; 0.0043 mg/kg
 - STP; 6.25 mg/l

2-HYDROXYETHYLMETHACRYLAAT (CAS: 868-77-9)

DNEL Industrie - Dermaal; systemische effecten: 1.3 mg/m³
 Industrie - Inhalatie; systemische effecten: 4.9 mg/m³
 Consument - Dermaal; systemische effecten: 0.83 mg/m³
 Consument - Inhalatie; systemische effecten: 2.9 mg/m³
 Consument - Ingestie; systemische effecten: 0.83 mg/m³

PNEC
 - Zoetwater; 0.482 mg/l
 - Zoutwater; 0.482 mg/l
 - STP; 10 mg/l
 - Onderbroken vrijkoming; 1 mg/l
 - Sediment (Zoetwater); 3.79 mg/kg
 - Sediment (Zoutwater); 3.79 mg/kg
 - Bodem; 0.476 mg/l

2,6-di-tert-butyl-4-methylphenol (CAS: 128-37-0)

ED8020

DNEL	Industrie - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 5.8 mg/m ³ Consument - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 1.74 mg/m ³ Industrie - Dermaal; Lange termijn systemische effecten: 8.3 mg/kg/dag Consument - Dermaal; Lange termijn systemische effecten: 5 mg/kg/dag
PNEC	- Bodem; 1.04 mg/kg - STP; 100 mg/l - Sediment; 1.29 mg/kg - Zoutwater; 0.0004 mg/l - Onderbroken vrijkoming; 0.004 mg/l - Zoetwater; 0.004 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 oogbeschermingdragen.
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. Voorkom dat gemorste vloeistoffen een waterloop of riool binnenlopen om verontreiniging van grond of vegetatie tegen te gaan. Waarschuw als dit niet mogelijk is onmiddellijk de politie en de betreffende instanties.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Vloeistof.
Kleur	Blauw.
Geurdrempelwaarde	Niet bepaald.
pH	Niet bepaald.
Smeltpunt	Niet bepaald.
Beginkookpunt en kooktraject	Niet bepaald.
Vlampunt	Niet bepaald.

ED8020

Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
Verdampingsfactor	Niet bepaald.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet bepaald.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Niet bepaald.
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	Niet bepaald.
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.

9.2. Overige informatie

Andere informatie	Geen.
Refractie index	Niet bepaald.
Deeltjesgrootte	Niet van toepassing.
Molecuulgewicht	Niet van toepassing.
Vluchtigheid	Niet bepaald.
Verzadigingsconcentratie	Niet bepaald.
Kritische temperatuur	Niet bepaald.
Vluchtige organische stof	Niet bepaald.

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

Reactiviteit Er zijn geen reactiviteitsgevaren 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

ED8020

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.

Kankerverwekkendheid

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

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid 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.

Giftigheid 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

ED8020

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

The product contains small amounts of organic solvents. 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

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

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**TRIMETHYLOLPROPAANTRIACRYLAAT****Acute toxiciteit - inademing**

Aantekeningen (inademing LC₅₀) Gegevens niet beschikbaar.

2-HYDROXYETHYLMETHACRYLAAT**Acute toxiciteit - oraal**

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

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid (LD₅₀ mg/kg) 5 000,0

2,6-di-tert-butyl-4-methylphenol**Acute toxiciteit - oraal**

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

Soort Rat

ED8020**Acute toxiciteit - dermaal**

Acute toxiciteit via de huid (LD₅₀ mg/kg) 5 000,0

Soort Rat

Kankerverwekkendheid

IARC kankerverwekkendheid IARC-groep 3 Niet classificeerbaar als kankerverwekkend voor de mens.

NTP kankerverwekkendheid Redelijkerwijs te verwachten kankerverwekkend voor de mens te zijn.

OSHA Carcinogenicity Niet vermeld.

TRIPHENYL PHOSPHINE**Acute toxiciteit - oraal**

Acute toxiciteit bij inslikken (LD₅₀ mg/kg) 700,0

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 700,0

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid (LD₅₀ mg/kg) 4 001,0

Soort Konijn

ATE dermaal (mg/kg) 4 001,0

Acute toxiciteit - inademing

Acute toxiciteit via inademing (LC₅₀ stof/nevel mg/l) 12,5

Soort Rat

ATE inademing (stof/nevels mg/kg) 12,5

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**TRIPHENYL PHOSPHINE**

Ecotoxiciteit Het product bevat geen organisch gebonden halogeen.

12.1. Toxiciteit**Acuut gevaar voor het aquatisch milieu**

Acute giftigheid - vis Niet bepaald.

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren Niet bepaald.

ED8020

Acute giftigheid - waterplanten Niet bepaald.

Acute giftigheid - micro-organismen Niet bepaald.

Acute giftigheid - terrestrisch Niet bepaald.

Chronisch gevaar voor het aquatisch mil

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**TRIMETHYLOLPROPAANTRIACRYLAAT****Acuut gevaar voor het aquatisch milieu**

Acute giftigheid - vis Niet bepaald.

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren , : , Daphnia magna

Acute giftigheid - waterplanten Niet bepaald. , : , Zoetwateralgen

2,6-di-tert-butyl-4-methylphenol**Acuut gevaar voor het aquatisch milieu**

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M-factor (acuut) 1

Chronisch gevaar voor het aquatisch mil

M-factor (chronisch) 1

TRIPHENYL PHOSPHINE**Acuut gevaar voor het aquatisch milieu**

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

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

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren EC₅₀, 48 hours: >5 mg/l, Daphnia magna

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.

ED8020

Biologische afbreekbaarheid Niet bepaald.

Biologisch zuurstofverbruik Niet bepaald.

Chemisch zuurstof verbruik Niet bepaald.

Ecologische informatie over de bestanddelen2-HYDROXYETHYLMETHACRYLAAT

Persistentie en afbreekbaarheid Het product is biologisch afbreekbaar.

TRIPHENYL PHOSPHINE

Persistentie en afbreekbaarheid Het product is niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatiepotentieel Niet bepaald.

Verdelingscoëfficiënt Niet bepaald.

Ecologische informatie over de bestanddelen2-HYDROXYETHYLMETHACRYLAAT

Bioaccumulatiepotentieel Bioaccumulatie is waarschijnlijk niet significant vanwege de lage water-oplosbaarheid van dit product.

TRIPHENYL PHOSPHINE

Verdelingscoëfficiënt : >2.587

12.4. Mobiliteit in de bodem

Adsorptie/desorptie coëfficiënt Niet bepaald.

Constante van de wet van Henry Niet bepaald.

Oppervlaktespanning Niet bepaald.

Ecologische informatie over de bestanddelenTRIPHENYL PHOSPHINE

Mobiliteit Het product heeft een slechte oplosbaarheid in water.

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 verwijdering13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemene informatie Afval is als gevaarlijk afval ingedeeld.

ED8020

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

Algemeen Het product wordt niet genoemd door internationale regelgeving inzake het vervoer van gevaarlijke goederen (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. VN-nummer

Niet van toepassing.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing.

14.3. Transportgevaarenklasse(n)

Geen transport gevaaren symbool vereist.

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaaren

Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof

Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

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).

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.

ED8020**Inventarissen****Verenigde Staten (TSCA)**

Alle ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

Verenigde Staten (TSCA) 12(b)

Geen van de ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

RUBRIEK 16: Overige informatie

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

Afgegeven door VG&M (KAM) manager.

Datum herziening 7/08/2018

Herziening 7

Datum van vervanging 15/06/2017

Volledige gevarenaanduiding H302 Schadelijk bij inslikken.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H373 Kan schade aan organen (Centraal zenuwstelsel) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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.