

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1 Productidentificatie**Handelsnaam: **Poltix Smitplam. CHP peroxide**

Artikelnummer: 295-00000

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Toepassing van de stof / van de bereiding

Zie onze technische beschrijving voor de toepassing van dit product.

Katalysator

Vernettingsmiddel

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier:

De IJssel Coatings BV, Centrumbaan 960, NL 2841 MH Moordrecht

Tel: +31 182 372177, Fax: +31 182 374191, E-mail: info@de-ijssel-coatings.nl

Inlichtingengevende sector: Afdeling Onderzoek en Ontwikkeling.

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

De IJssel Coatings BV, Tel. +31 182 372177, E-mail: safety@de-ijssel-coatings.nl

Kantooruren: werkdagen van 08:00 tot 17:00 uur.

NVIC, Tel. +31 30 2748888

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen!

*** RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



GHS02 vlam

Flam. Liq. 2 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

Org. Perox. CD H242 Brandgevaar bij verwarming.



GHS05 corrosie

Skin Corr. 1B H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.



GHS07

STOT SE 3 H335-H336 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geïdentificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

Gevarenpictogrammen



GHS02 GHS05 GHS07

Signaalwoord Gevaar

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

1-hydroperoxycyclohexyl-1-hydroxycyclohexylperoxide
ethylacetaat

Gevarenaanduidingen

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H242 Brandgevaar bij verwarming.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H335-H336 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met
water afspoelen/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.

P405 Achter slot bewaren.

Handelsnaam: Poltix Smitplam. CHP peroxide

(vervolg van blz. 1)

P410 Tegen zonlicht beschermen.
P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

- Classificatiesysteem:
- INVECO classificatie: Gezondheid = 3, Brandbaarheid = 3, Reactiviteit = 0
- **2.3 Andere gevaren**
- Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
- PBT: Niet bruikbaar.
- zPzB: Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Chemische karakterisering: Mengsels**
- Beschrijving: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

| • Gevaarlijke inhoudstoffen: | | |
|--|--|---------|
| CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Catalogusnummer: 607-022-00-5 Registratienummer: 01-2119475103-46 | ethylacetaat ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 | 50-100% |
| CAS: 78-18-2 EINECS: 201-091-1 Catalogusnummer: 617-010-00-1 | 1-hydroperoxycyclohexyl-1-hydroxycyclohexylperoxide ⚠ Org. Perox. A, H240; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302 | 2,5-10% |
| CAS: 123-42-2 EINECS: 204-626-7 Catalogusnummer: 603-016-00-1 | 4-hydroxy-4-methylpentan-2-on ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 | 2,5-10% |

- Aanvullende gegevens:
De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- Algemene informatie: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- Na het inademen: Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
- Na huidcontact: Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- Na oogcontact: Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.
- Na inslikken: Drink zeer veel water en voer verse lucht aan. Onmiddellijk een dokter waarschuwen.
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

* **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

- **5.1 Blusmiddelen**
- Geschikte blusmiddelen:
CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Krachtige waterstraal
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- Speciale beschermende kleding: Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Mag niet in riolering of afvalwater terecht komen.
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Neutralisatiemiddel gebruiken.
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

(vervolg op blz. 3)

Handelsnaam: Poltix Smitplam. CHP peroxide

(vervolg van blz. 2)

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

* **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

- Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
- Aërosolvorming vermijden.
- Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:
Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Beschermen tegen hitte.
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

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

- Opslag:
- Eisen ten opzichte van opslagruimte:
Materiaal opslaan in originele, goed gesloten verpakkingen in een koele, goed geventileerde ruimte volgens geldende (lokale) regels.
Afhankelijk van het totaal opgeslagen volume dient de opslagruimte te voldoen aan de eisen gesteld in PGS15.
- Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Niet noodzakelijk.
- Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
Tegen hitte en directe zonnestrallen beschermen.

• **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

- Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties: Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

• **8.1 Controleparameters**

- Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

| | | |
|--|---|--|
| 141-78-6 ethylacetaat | | |
| BGW (NL) | Korte termijn waarde: 1100 mg/m ³ , 300 ppm Lange termijn waarde: 550 mg/m ³ , 150 ppm | |
| AGW (D) | Lange termijn waarde: 1500 mg/m ³ , 400 ppm 2(I);DFG, Y | |
| 78-18-2 1-hydroperoxycyclohexyl-1-hydroxycyclohexylperoxide | | |
| MAK (D) | vgl.Abschn.Xa | |
| 123-42-2 4-hydroxy-4-methylpentan-2-on | | |
| AGW (D) | Lange termijn waarde: 96 mg/m ³ , 20 ppm 2(I);DFG, H | |
| • DNEL (Derived No Effect Level) voor professionals | | |
| 141-78-6 ethylacetaat | | |
| Dermaal | Long-term - systemic effects, worker | 63 mg/kg bw/day (Werknemer) |
| Inhalatief | Acute - local effects, worker | 1468 mg/m ³ (Werknemer) |
| | Acute - systemic effects, worker | 1468 mg/m ³ (Werknemer) |
| | Long-term - local effects, worker | 734 mg/m ³ (Werknemer) |
| | Long-term - systemic effects, worker | 34 mg/m ³ (Werknemer) |
| • DNEL (Derived No Effect Level) voor algemeen publiek | | |
| 141-78-6 ethylacetaat | | |
| Oraal | Long-term - systemic effects, general population | 4,5 mg/kg bw/day (Algemene bevolking) |
| Dermaal | Long-term - systemic effects, general population | 37 mg/kg bw/day (Algemene bevolking) |
| Inhalatief | Acute - local effects, general population | 734 mg/m ³ (Algemene bevolking) |
| | Acute - systemic effects, general population | 734 mg/m ³ (Algemene bevolking) |
| | Long-term - local effects, general population | 367 mg/m ³ (Algemene bevolking) |
| | Long-term - systemic effects, general population | 367 mg/m ³ (Algemene bevolking) |
| • PNEC (Predicted No Effect Concentration) waarden | | |
| 141-78-6 ethylacetaat | | |
| Aquatic compartment - freshwater | | 0,26 mg/l (Zoet water) |
| Aquatic compartment - marine water | | 0,026 mg/l (Zout water) |
| Aquatic compartment - sediment in freshwater | | 0,34 mg/kg sed dw (Sediment zoet water) |

(vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: Poltix Smitplam. CHP peroxide

(vervolg van blz. 3)

| | |
|--|---|
| Aquatic compartment - sediment in marine water | 0,034 mg/kg sed dw (Sediment zout water) |
| Sewage treatment plant | 650 mg/l (Rioolwater zuiveringsinstallatie) |
| Terrestrial compartment - soil | 0,22 mg/kg dw (Bodem) |

• Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:
- Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:
 - Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
 - Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
 - Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
 - Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- Ademhalingsbescherming:
 - Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.
 - Een halfgelaatsmasker voor organische dampen en oplosmiddelen volgens EN140 type A1 of A2 wordt aanbevolen.
- Handbescherming:
 - Veiligheidshandschoenen
 - Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.
 - Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.
 - Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
- Handschoenmateriaal
 - 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.
 - Butylrubber
 - Fluorrubber (Viton)
 - Nitriëlrubber
 - Aanbevolen materiaaldikte : $\geq 0,3$ mm
- Doordringingstijd van het handschoenmateriaal
 - De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
 - Voor het mengsel van de hieronder vermelde chemicaliën moet de penetratietijd minstens 480 minuten bedragen (permeatie volgens EN 374 Deel 3: Level 6).
- Niet geschikt zijn handschoenen uit de volgende materialen:
 - Handschoenen uit leder
 - Handschoenen uit dikke stof
- Oogbescherming: Nauw aansluitende veiligheidsbril

 * **RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

| | |
|---|--|
| 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen | |
| • Algemene gegevens | |
| • Voorkomen: | |
| Vorm: | Vloeibaar |
| Kleur: | Kleurloos |
| • Reuk: | Aldehydeachtig |
| • Geurdrempelwaarde: | Niet bepaald. |
| • pH-waarde bij 20 °C: | 6 |
| • Toestandsverandering | |
| Smeltpunt/smeltbereik: | Niet bepaald. |
| Kookpunt/kookpuntbereik: | 77 °C |
| • Vlampunt: | -4 °C (DIN 51758) |
| • Ontvlambaarheid (vast, gasvormig): | Niet bruikbaar. |
| • Ontstekingstemperatuur: | 310 °C |
| • Ontbindingstemperatuur: | Niet bepaald. |
| • Zelfontsteking: | Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf. |
| • Ontploffingsgevaar: | Kan brand veroorzaken. |
| • Ontploffingsgrenzen: | |
| Onderste: | 2,1 Vol % |
| Bovenste: | 11,5 Vol % |

(vervolg op blz. 5)

Handelsnaam: Poltix Smitplam. CHP peroxide

(vervolg van blz. 4)

| | |
|--|---|
| · Dampspanning bij 20 °C: | 97 hPa |
| · Dichtheid bij 20 °C: | 1 g/cm ³ (DIN 51757, ASTM D 1298) |
| · Relatieve dichtheid | Niet bepaald. |
| · Dampdichtheid | Niet bepaald. |
| · Verdampingsnelheid | Niet bepaald. |
| · Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water: | Niet resp. gering mengbaar. |
| · Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water): | Niet bepaald. |
| · Viscositeit | |
| Dynamisch: | Niet bepaald. |
| Kinematisch: | Niet bepaald. |
| · Oplosmiddelgehalte: | |
| Organisch oplosmiddel: | 70,0 % |
| VOC: | 70,0 % |
| VOC (2004/42/EC): | 700,0 g/l 70,00 % |
| Gehalte aan vaste bestanddelen: | 10,0 % |
| · 9.2 Overige informatie | Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar. |

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit**
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

* **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- Acute toxiciteit
- Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

| Componenten | soort | waarde | species |
|---------------------------------------|-------|--------------------|---------|
| ATE (Acute Toxicity Estimates) | | | |
| Oraal | LD50 | 4494 mg/kg | |
| Dermaal | LD50 | 100 mg/kg (Konijn) | |

141-78-6 ethylacetaat

| | | |
|-------|------|---------------------|
| Oraal | LD50 | 5620 mg/kg (Konijn) |
|-------|------|---------------------|

- Primaire aandoening:
- Huidcorrosie/-irritatie Bijtend effect op de huid en de slijmvliezen.
- Ernstig oogletsel/oogirritatie Sterk bijtend effect.
- Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid Geen effect van overgevoeligheid bekend.
- Aanvullende toxicologische informatie:
Het produkt vertoont op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen van de EG voor voorbereidingen in de laatste geldige redactie de volgende gevaren:
Bijtend
Irriterend
Bij het slikken sterk bijtende effecten in de mondholte en de keel, bovendien gevaar voor perforatie van de slokdarm en de maag.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**
- Aquatische toxiciteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

| Testvorm | effectconcentratie | methode | waardering |
|---------------------------------------|--------------------|-----------|------------|
| ATE (Acute Toxicity Estimates) | | | |
| Inhalatief | LC50/4 h | 2286 mg/l | |

(vervolg op blz. 6)

Handelsnaam: Poltix Smitplam. CHP peroxide

(vervolg van blz. 5)

| |
|--|
| 141-78-6 ethylacetaat |
| Inhalatief LC50/4 h 1600 mg/l (Rat) |
| <ul style="list-style-type: none"> • 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar. • 12.3 Bioaccumulatie Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar. • 12.4 Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar. • Verdere ecologische informatie: • Algemene informatie: Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: Weinig schadelijk voor water levende organismen. Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering. Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of in afwateringskanaal geloosd worden. • 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling • PBT: Niet bruikbaar. • zPzB: Niet bruikbaar. • 12.6 Andere schadelijke effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar. |

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- Aanbeveling: Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.
- Niet gereinigde verpakkingen:
- Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

*** RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

| | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • 14.1 VN-nummer • ADR,RID,ADN, IMDG, IATA | UN3105 |
| <ul style="list-style-type: none"> • 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN • ADR/RID/ADN • IMDG • IATA | 3105 ORGANISCH PEROXIDE VAN TYPE D, VLOEIBAAR (ETHYLACETAAT, dimethylftalaat) ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID (ETHYL ACETATE, dimethyl phthalate) ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID |
| <ul style="list-style-type: none"> • 14.3 Transportgevaarklasse(n) • ADR/RID/ADN • klasse • Etiket | 5.2 (P1) Organische peroxiden 5.2 |
| <ul style="list-style-type: none"> • IMDG, IATA • Class • Label | 5.2 Organische peroxiden 5.2 |
| <ul style="list-style-type: none"> • 14.4 Verpakkingsgroep: • ADR,RID,ADN, IATA • IMDG | vervalt II |
| <ul style="list-style-type: none"> • 14.5 Milieugevaren: • Marine pollutant: | Neen |
| <ul style="list-style-type: none"> • 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker • Kemler-getal: • EMS-nummer: | Waarschuwing: Organische peroxiden - F-J,S-R |
| <ul style="list-style-type: none"> • 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code | Niet bruikbaar. |
| <ul style="list-style-type: none"> • Transport/verdere gegevens: • ADR/RID/ADN • Beperkte hoeveelheden (LQ) • Uitgezonderde hoeveelheden (EQ) • Vervoerscategorie • Tunnelbeperkingscode | 125 ml Code: E0 Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid 2 D |

(vervolg op blz. 7)

Handelsnaam: Poltix Smitplam. CHP peroxide

(vervolg van blz. 6)

| | |
|--------------------------|---|
| · VN "Model Regulation": | UN3105, ORGANISCH PEROXIDE VAN TYPE D, VLOEIBAAR (ETHYLACETAAT, dimethylftalaat), 5.2 |
|--------------------------|---|

*** RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

| | |
|---|--|
| · SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen | geen der bestanddelen staat op de lijst. |
| · SZW-lijst van mutagene stoffen | geen der bestanddelen staat op de lijst. |
| · NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid | geen der bestanddelen staat op de lijst. |
| · NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling | geen der bestanddelen staat op de lijst. |
| · NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding | geen der bestanddelen staat op de lijst. |

- Richtlijn 2012/18/EU
- Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Nationale voorschriften:

· Technische aanwijzing lucht:

| Klasse | aandeel in % |
|--------|--------------|
| NK | 70,0 |

- Gevaarklasse v. water: Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: Saneringsinspanning B
- **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· Relevante zinnen

- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
- H240 Ontploffingsgevaar bij verwarming.
- H302 Schadelijk bij inslikken.
- H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

· Blad met gegevens van de afgifte-sector: Onderzoek en Ontwikkeling

· Contact-persoon: Herman van den Berg, tel: +31 182 372177, e-mail: safety@de-ijssel-coatings.nl

· Afkortingen en acroniemen:

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2
- Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3
- Org. Perox. A: Organic Peroxides, Type A
- Org. Perox. CD: Organic Peroxides, Types C, D
- Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
- Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B
- Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1
- Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
- STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

(vervolg op blz. 8)

Handelsnaam: Poltix Smitplam. CHP peroxide

(vervolg van blz. 7)

- Bronnen: Literatuurgegevens en/of onderzoeksrapporten zijn beschikbaar via de fabrikant.
- * Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd