

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1 Productidentificatie**

- Handelsnaam: **Poltix Pigmentpasta PT**
- Artikelnummer: 241
- UFI: 27Q1-D0CC-600G-T36C

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

- Gebruikssector
 - SU3 Industriële gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving
 - SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
 - SU10 Formuleren [mengen] van preparaten en/of ompakken (geen legeringen)
 - SU19 Bouwnijverheid
- Productcategorie
 - PC9a Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen
- Procescategorie
 - PROC5 Mengen in discontinue processen
 - PROC19 Handmatig mengen
- Milieu-emissie categorie
 - ERC2 Formuleren in een mengsel
 - ERC5 Gebruik op industriële locatie leidend tot opname in of op voorwerp
 - ERC8c wijdverbreid gebruik leidend tot opname in of op voorwerp (binnen)
 - ERC8f wijdverbreid gebruik leidend tot opname in of op voorwerp (buiten)
 - AC13 Producten van kunststof
- Voorwerpcategorie
- Toepassing van de stof / van de bereiding
 - Zie onze technische beschrijving voor de toepassing van dit product.
 - Kleurstof
 - Pigment/pigmentpasta

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, 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 (0)88 755 8000
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen!
Nationaal Vergiftigingen Informatie
+31 (0)88 755 8000

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

- Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008
Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

- Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008
 - Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- Gevarenpictogrammen
 - vervalt
- Signaalwoord
 - vervalt
- Gevarenaanduidingen
 - H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
 - P273 Voorkom lozing in het milieu.
- Veiligheidsaanbevelingen
 - P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.
- Aanvullende gegevens:
 - EUH211 Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.

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.
(vervolg op blz. 2)

Handelsnaam: Poltix Pigmentpasta PT

(vervolg van blz. 1)

| · Gevaarlijke inhoudstoffen: | | |
|--|---|-----------|
| CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Catalogusnummer: 022-006-00-2 Registratienummer: 01-2119489379-17 | titaandioxide ☠ Carc. 2, H351 | 50 – 100% |
| CAS: 141-02-6 Registratienummer: 01-2119486983-19 | Di(2-ethylhexyl)furmarate 🐟 Aquatic Chronic 2, H411 | 2,5 – 10% |
| CAS: 142-16-5 EINECS: 205-524-4 Registratienummer: 01-2119524002-6 | bis(2-ethylhexyl) maleate ☠ STOT RE 2, H373; 🐟 Aquatic Acute 1, H400; 🐟 Aquatic Chronic 1, H410 | 1 – 2,5% |
| CAS: 123-31-9 EINECS: 204-617-8 Catalogusnummer: 604-005-00-4 Registratienummer: 01-2119524016-51 | 1,4-dihydroxy-benzeen ☠ Muta. 2, H341; ☠ Carc. 2, H351; 🧴 Eye Dam. 1, H318; 🐟 Aquatic Acute 1, H400 (M=10); ⚠ Acute Tox. 4, H302; 🤢 Skin Sens. 1, H317 | ≤ 0,1% |

· 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

- Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- Na huidcontact: Over het algemeen is het product niet prikkelend voor de huid
- Na oogcontact: Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
- Na inslikken: Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

· 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: Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· 5.3 Advies voor brandweelieden

- Speciale beschermende kleding: Geen bijzondere maatregelen nodig.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel
· 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Niet nodig.

· 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.
 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.
 Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

· 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
 Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
 Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

(vervolg op blz. 3)

Handelsnaam: Poltix Pigmentpasta PT

(vervolg van blz. 2)

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel** Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken.
- Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar: Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- Opslag: 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.
- 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: Geen.
- Aanbevolen opslagtemperatuur: 5 - 30 °C
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

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

| | | |
|---|---|-----------------------------------|
| · Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden: | | |
| 123-31-9 1,4-dihydroxy-benzeen | | |
| MAK (DE) | als Dampf und Aerosol | |
| · Regelgeving | MAK (DE): MAK- und BAT-Liste | |
| · DNEL (Derived No Effect Level) voor professionals | | |
| 13463-67-7 titaandioxide | | |
| Inhalatief | Lange termijn - plaatselijke effecten, werknemers | 10 mg/m ³ (werknemers) |
| 123-31-9 1,4-dihydroxy-benzeen | | |
| Dermaal | Lange termijn - systemische effecten, werknemers | 128 mg/kg bw/day (werknemers) |
| Inhalatief | Lange termijn - systemische effecten, werknemers | 7 mg/m ³ (werknemers) |
| | Lange termijn - plaatselijke effecten, werknemers | 1 mg/m ³ (werknemers) |
| · DNEL (Derived No Effect Level) voor algemeen publiek | | |
| 13463-67-7 titaandioxide | | |
| Oraal | Lange termijn - systemische effecten, algemeen | 700 mg/kg bw/day (algemeen) |
| 123-31-9 1,4-dihydroxy-benzeen | | |
| Dermaal | Lange termijn - systemische effecten, algemeen | 64 mg/kg bw/day (algemeen) |
| Inhalatief | Lange termijn - systemische effecten, algemeen | 1,74 mg/m ³ (algemeen) |
| | Lange termijn - plaatselijke effecten, algemeen | 0,5 mg/m ³ (algemeen) |
| · PNEC (Predicted No Effect Concentration) waarden | | |
| 13463-67-7 titaandioxide | | |
| Zoet water | 0,127 mg/l (zoet water) | |
| Zout water | 1 mg/l (zout water) | |
| Water, intermitterende afgiften | 0,61 mg/l (intermitterende afgiften) | |
| Afzetting in zoet water | 1.000 mg/kg sed dw (afzetting zoet water) | |
| Afzetting in zout water | 100 mg/kg sed dw (afzetting zout water) | |
| Bodem | 100 mg/kg dw (bodem) | |
| Oral secondary poisoning | 1.667 mg/kg food (Food sec poisoning) | |
| 123-31-9 1,4-dihydroxy-benzeen | | |
| Zoet water | 0,000114 mg/l (zoet water) | |
| Zout water | 0,000114 mg/l (zout water) | |

(vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: Poltix Pigmentpasta PT

(vervolg van blz. 3)

| | |
|---------------------------------|--|
| Water, intermitterende afgiften | 0,00134 mg/l (intermitterende afgiften) |
| Afzetting in zoet water | 0,00098 mg/kg sed dw (afzetting zoet water) |
| Afzetting in zout water | 0,000097 mg/kg sed dw (afzetting zout water) |
| Bodem | 0,000129 mg/kg dw (bodem) |
| Rioolwaterzuivering | 0,71 mg/l (rioolwaterzuivering) |

- Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:
- Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen: Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
- Ademhalingsbescherming: Een halfgelaatsmasker voor organische dampen en oplosmiddelen volgens EN140 type A1 of A2 wordt aanbevolen.
- Handbescherming: 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: Butylrubber
Fluorrubber (Viton)
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.
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 16523-1:2015: Level 6).
- Voor een langdurig contact zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt: Butylrubber
Fluorrubber (Viton)
- Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt: Nitrilrubber
- Niet geschikt zijn handschoenen uit de volgende materialen: Handschoenen uit leder
Handschoenen uit dikke stof
- Oogbescherming: Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen. De bril moet voldoen aan norm EN 166.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

| | |
|---|-----------------------------------|
| 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen | |
| · Algemene gegevens | |
| · Voorkomen: | |
| Vorm: | Vloeibaar |
| Kleur: | Volgens de produktbeschrijving |
| · Geur: | Karakteristiek |
| · Geurdrempelwaarde: | Niet bepaald. |
| · pH-waarde bij 20 °C: | 7 |
| · Toestandsverandering | |
| Smelt-/vriespunt: | Niet bepaald. |
| Beginkookpunt en kooktraject: | Niet bepaald. |
| · Vlampunt: | 111 °C (Pensky Martens, ASTM D93) |
| · Ontvlambaarheid (vast, gas): | Niet bruikbaar. |
| · Ontledingstemperatuur: | Niet bepaald. |

(vervolg op blz. 5)

Handelsnaam: Poltix Pigmentpasta PT

(vervolg van blz. 4)

| | |
|--|--|
| · Zelfontbrandingstemperatuur: | Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf. |
| · Ontploffingseigenschappen: | Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk. |
| · Ontploffingsgrenzen: Onderste: | Niet bepaald. |
| Bovenste: | Niet bepaald. |
| · Dampspanning: | Niet bepaald. |
| Dichtheid bij 20 °C: | 3,891 g/cm ³ (DIN 51757, ASTM D 1298) |
| · Relatieve dichtheid | Niet bepaald. |
| · Dampdichtheid | Niet bepaald. |
| · Verdampingssnelheid | 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: VOC: | 0,00 % 0,0 g/l |
| VOC (2004/42/EC): | 0,00 % |
| Gehalte aan vaste bestanddelen: | 100,0 % |
| · 9.2 Overige informatie | Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar. |

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **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 Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

| Componenten | soort | waarde | species |
|---------------------------------------|-------|----------------|----------|
| 13463-67-7 titaandioxide | | | |
| Oraal | LD50 | > 20.000 mg/kg | (Rat) |
| Dermaal | LD50 | > 10.000 mg/kg | (Konijn) |
| 123-31-9 1,4-dihydroxy-benzeen | | | |
| Oraal | LD50 | 320 mg/kg | (Rat) |

- Primaire aandoening:
- Huidcorrosie/-irritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Sensibilisatie van de luchtwegen/ de huid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Aanvullende toxicologische informatie:
- CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)
- Mutageniteit in geslachtscellen Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Kankerverwekkendheid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(vervolg op blz. 6)

Handelsnaam: Poltix Pigmentpasta PT

(vervolg van blz. 5)

- Giftigheid voor de voortplanting Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- STOT bij eenmalige blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- STOT bij herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**
- Aquatische toxiciteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **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.
- Ecotoxische effecten:
- Opmerking: Schadelijk voor vissen.
- Verdere ecologische informatie:
- Algemene informatie: Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
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.
schadelijk voor in het water levende organismen
- **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 terechtkomen.

| | |
|---------------------------|---|
| · Europese afvalcatalogus | |
| 08 00 00 | AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT |
| 08 01 00 | afval van BFLG en verwijdering van verf en lak |
| 08 01 11* | afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat |
| HP7 | Kankerverwekkend |
| HP14 | Ecotoxisch |

- Niet gereinigde verpakkingen:
- Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

| | |
|---|-----------------|
| · 14.1 VN-nummer | |
| · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA | vervalt |
| · 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | |
| · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA | vervalt |
| · 14.3 Transportgevaarlijkheidsklasse(n) | |
| · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA | |
| · klasse | vervalt |
| · 14.4 Verpakkingsgroep: | |
| · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA | vervalt |
| · 14.5 Milieugevaren: | |
| · Marine pollutant: | Neen |
| · 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | Niet bruikbaar. |
| · 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code | Niet bruikbaar. |

(vervolg op blz. 7)

Handelsnaam: Poltix Pigmentpasta PT

(vervolg van blz. 6)

| | |
|--------------------------|---------|
| · VN "Model Regulation": | vervalt |
|--------------------------|---------|

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. |
| · Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS) | geen der bestanddelen staat op de lijst. |
| · Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen | 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. |
| · Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII | Beperkingsvoorwaarden: 3 |
| · Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II | geen der bestanddelen staat op de lijst. |
| · VERORDENING (EU) 2019/1148 | |
| · Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3) | geen der bestanddelen staat op de lijst. |
| · Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD | geen der bestanddelen staat op de lijst. |
| · Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren | geen der bestanddelen staat op de lijst. |
| · Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren | geen der bestanddelen staat op de lijst. |

· Nationale voorschriften:

· Gevaarklasse v. water: Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

· 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling: 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 | H302 Schadelijk bij inslikken. H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. H341 Verdacht van het veroorzaken van genetische schade. H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker. H373 Kan schade aan organen 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. |
|--------------------|--|

(vervolg op blz. 8)

Handelsnaam: Poltix Pigmentpasta PT

(vervolg van blz. 7)

- Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

| | |
|--|---|
| Gevaar voor het aquatisch milieu - (chronisch) aquatisch gevaar op lange termijn | De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008. |
|--|---|

- Blad met gegevens van de afgifte-sector: Onderzoek en Ontwikkeling
- Contact-persoon: Saïda El Asjadi, tel: +31 182 372177, e-mail: safety@de-ijssel-coatings.nl
- Afkortingen en acroniemen:
 - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 - ICAO: International Civil Aviation Organisation
 - ADR: Accord relatif au transport international 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)
 - 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
 - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 - Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4
 - Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1
 - Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1
 - Muta. 2: Mutageniteit in geslachtscellen – Categorie 2
 - Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2
 - STOT RE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2
 - Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1
 - Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1
 - Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2
 - Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3
- Bronnen: Literatuurgegevens en/of onderzoeksrapporten zijn beschikbaar via de fabrikant.
- * Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd