

**11046-H - Rocapox Primer GV-M TX - Hardener****RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING**

- 1.1 Productidentificatie:** 11046-H - Rocapox Primer GV-M TX - Hardener
- Andere identificatiemiddelen:**  
Niet van toepassing
- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:**  
Geschikt gebruik: Verharder voor primers. Enkel voor beroepsmatig gebruiker.  
Afgeraad gebruik: Al het dergelijke gebruik wordt niet gespecificeerd in deze rubriek noch in rubriek 7.3
- 1.3 Details betreffende de verstreker van het veiligheidsinformatieblad:**  
Prokol Protective Coatings  
Duizeltonksestraat 44  
5705 CA Helmond - Noord-Brabant - Nederland  
Tel.: +31 (0) 85 78 200 20  
sds@prokol.nl  
www.prokol.com
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** +31 (0) 85 78 200 20 ma - vr 8.00 - 16.45 uur

**RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN**

- 2.1 Indeling van de stof of het mengsel:**
- Verordening nr. 1272/2008 (CLP):**  
De classificatie van dit product is uitgevoerd in overeenkomst met de Verordening nr. 1272/2008 (CLP)  
Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 3, H412  
Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 1, H318  
Skin Corr. 1B: Huidcorrosie/-irritatie, categorie 1B, H314  
Skin Sens. 1B: Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid, categorie 1B, H317
- 2.2 Etiketteringselementen:**
- Verordening nr. 1272/2008 (CLP):**  
Gevaar
-  
- Gevarenaanduidingen:**  
Aquatic Chronic 3: H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
Skin Corr. 1B: H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
Skin Sens. 1B: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- Veiligheidsaanbevelingen:**  
P280: Beschermende handschoenen/Gelaatsbescherming/Beschermende kleding/ademhalingsbescherming/beschermend schoeisel dragen.  
P301+P330+P331: NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken.  
P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.  
P303+P361+P353: BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen.  
P304+P340: NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.  
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.  
P501: Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de richtlijnen inzake gevaarlijk afval of verpakkingen of verpakkingsafval.
- Aanvullende informatie:**  
EUH071: Bijtend voor de luchtwegen.
- Stoffen die bijdragen tot de classificatie**

**11046-H - Rocapox Primer GV-M TX - Hardener**

**RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN (gaat verder)**

4,4'-Isopropylideendifenol, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropan, reactieproducten met 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine; m-fenyleenbis(methylamine); Salicylic acid; 3-aminopropyltriethoxysilaan

**UFI:** 6Y10-E0F0-V00A-WCHQ

**2.3 Andere gevaren:**

Het product voldoet niet aan de PBT-/vPvB-criteria

Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.

**RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN**

**3.1 Stoffen:**

Niet van toepassing

**3.2 Mengsels:**

**Chemische beschrijving:** Geformuleerde polyaminen

**Gevaarlijke componenten:**

Overeenkomstig Bijlage II van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (punt 3) bevat het product de volgende gevaarlijke stoffen:

Identificatie	Chemische naam/classificatie	Concentratie
CAS: 38294-64-3 EC: 500-101-4 Index: Niet van toepassing REACH:01-2119965165-33-XXXX	<b>4,4'-Isopropylideendifenol, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropan, reactieproducten met 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine<sup>(1)</sup></b> Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1: H317 - Gevaar	<b>25 - &lt;50 %</b>
CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9 Index: 603-057-00-5 REACH:01-2119492630-38-XXXX	<b>benzylalcohol<sup>(1)</sup></b> Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319 - Waarschuwing	<b>25 - &lt;50 %</b>
CAS: 1477-55-0 EC: 216-032-5 Index: Niet van toepassing REACH:01-2119480150-50-XXXX	<b>m-fenyleenbis(methylamine)<sup>(1)</sup></b> Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Acute Tox. 4: H302+H332; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1B: H317; EUH071 - Gevaar	<b>5 - &lt;10 %</b>
CAS: 69-72-7 EC: 200-712-3 Index: 607-732-00-5 REACH:01-2119486984-17-XXXX	<b>Salicylic acid<sup>(1)</sup></b> ATP ATP13 Verordening 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Repr. 2: H361d - Gevaar	<b>2.5 - &lt;5 %</b>
CAS: 919-30-2 EC: 213-048-4 Index: 612-108-00-0 REACH:01-2119480479-24-XXXX	<b>3-aminopropyltriethoxysilaan<sup>(1)</sup></b> Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1: H317 - Gevaar	<b>2.5 - &lt;5 %</b>

<sup>(1)</sup> Stof die een risico voor de gezondheid of het milieu vormt en voldoet aan de criteria in Verordening (EU) nr 2020/878

Voor meer informatie over het gevaarlijke karakter van de stoffen de rubrieken 11, 12 en 16 raadplegen.

Acute toxiciteitsschatting voor de stof in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 of die zijn vastgesteld overeenkomstig bijlage I bij die verordening:

Identificatie	Acute toxiciteit		Soort
	LD50	LD50	
benzylalcohol CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	LD50 oraal	1620 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	2001 mg/kg	Konijn
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
m-fenyleenbis(methylamine) CAS: 1477-55-0 EC: 216-032-5	LD50 oraal	1180 mg/kg	Muis
	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
	LC50 inademing	11 mg/L (ATEi)	
Salicylic acid CAS: 69-72-7 EC: 200-712-3	LD50 oraal	891 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
	LC50 inademing	Niet van toepassing	

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**11046-H - Rocapox Primer GV-M TX - Hardener****RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN (gaat verder)**

Identificatie	Acute toxiciteit		Soort
3-aminopropyltriethoxysilaan	LD50 oraal	1491 mg/kg	Rat
CAS: 919-30-2	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
EC: 213-048-4	LC50 inademing	Niet van toepassing	

**RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN****4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:**

Onmiddellijk medische hulp inroepen en het veiligheidsinformatie van dit product tonen.

**Door inademing:**

Het gaat om een product dat niet geclassificeerd is als gevaarlijk door inademing; in geval van symptomen van vergiftiging wordt echter aanbevolen de betrokken persoon weg te halen uit de zone van blootstelling, hem/haar verse lucht toe te dienen en te laten rusten. Medische hulp inroepen indien de symptomen aanhouden.

**Door contact met de huid:**

Verontreinigde kleren en schoen uittrekken, de huid afspoelen of zo nodig de betrokken persoon douchen met veel koud water en neutrale zeep. In geval van aandoening zeker een arts raadplegen. Indien het mengsel brand - of vrieswonden veroorzaakt, mag de kleding niet uitgedaan worden omdat dit het letsel kan verergeren indien deze aan de huid kleeft. Indien zich blaren vormen op de huid, mogen die nooit doorgeprikt worden aangezien dit het risico op infectie verhoogt.

**Door contact met de ogen:**

Spoelen gedurende minstens 15 minuten met overvloedig water op kamertemperatuur. Vermijden dat de betrokken persoon in zijn/haar ogen wrijft of ze sluit. Indien de betrokken persoon contactlenzen draagt, moeten die verwijderd worden op voorwaarde dat ze niet aan de ogen kleven, aangezien dan bijkomende letsels kunnen optreden. In elk geval na het wassen zo snel mogelijk een arts raadplegen met het veiligheidsinformatieblad van het product.

**Door inname/inademing:**

Onmiddellijk medische hulp inroepen en het veiligheidsinformatieblad van dit product tonen. Het braken niet opwekken, aangezien de verwijdering uit de maag letsels kan veroorzaken in het slijmvlies van het bovenste deel van de slokdarm en de inademing van braaksel aan de luchtwegen. De mond en keel spoelen, aangezien die aangetast kunnen zijn door de inname. Bij bewusteloosheid niets oraal toedienen zonder toezicht van de arts. De betrokken persoon laten rusten.

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:**

De acute en uitgestelde effecten zijn aangegeven in rubrieken 2 en 11.

**4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:**

Niet van toepassing

**RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN****5.1 Blusmiddelen:****Geschikte blusmiddelen:**

Niet-ontvlambaar product in normale omstandigheden van opslag, hantering en gebruik. In geval van ontbranding als gevolg van verkeerde hantering, opslag of gebruik bij voorkeur polyvalente poederblussers (ABC-poeder) gebruiken, in overeenkomst met de Verordening inzake brandbestrijdingsinstallaties.

**Ongeschikte blusmiddelen:**

Niet van toepassing

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

Als gevolg van de verbranding of thermische ontleding worden bijproducten gevormd uit de reactie die zeer giftig kunnen zijn en daarom een verhoogd risico voor de gezondheid kunnen meebrengen.

**5.3 Advies voor brandweerlieden:**

Naargelang de omvang van de brand kan het gebruik van complete beschermende kleding en een ademluchttoestel nodig zijn. Beschikken over een minimum aan noodinstallaties of nooduitrustingen (blusdekens, EHBO-koffer...)

**Bijkomende bepalingen:**

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

## 11046-H - Rocapox Primer GV-M TX - Hardener

### RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMaatregelen (gaat verder)

Optreden volgens het Intern Noodplan en de Informatiebladen over acties in geval van ongevallen en andere noodsituaties. Alle ontstekingsbronnen verwijderen. In geval van brand de vaten en opslagtanks van producten die gevoelig zijn voor ontsteking, ontploffing of BLEVE als gevolg van hoge temperaturen afkoelen. Vermijden dat de producten gebruikt bij het blussen terechtkomen in het aquatische milieu.

### RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

#### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures:

##### Voor andere personen dan de hulpdiensten:

Lekken isoleren opdat ze geen extra risico zouden vormen voor de mensen die deze taken uitvoeren. Gezien de mogelijke blootstelling aan het geloosde product is het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen verplicht (zie rubriek 8). De omgeving evacueren en de onbeschermde personen op afstand houden.

##### Voor de hulpdiensten:

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden. Zie rubriek 8.

#### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Elke vorm van lozing in het aquatische milieu absoluut vermijden. Het geabsorbeerde product op adequate wijze opvangen in hermetisch afsluitbare vaten. De bevoegde instanties inlichten in geval van blootstelling aan het publiek in het algemeen of aan het milieu.

#### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Wordt aangeraden:

Het gelekte product absorberen met zand of inert absorptiemiddel en naar een veilige plaats brengen. Niet absorberen in zaagsel of andere brandbare absorptiemiddelen. Voor instructies over de verwijdering rubriek 13 raadplegen.

#### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

Zie rubrieken 8 en 13.

### RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

#### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel:

##### A.- Algemene voorzorgsmaatregelen

De geldende wetgeving inzake preventie van arbeidsongevallen voor de handmatige hantering van ladingen naleven. De plaatsen schoon en geordend houden en producten verwijderen met veilige methoden (rubriek 6).

##### B.- Technische aanbevelingen voor de preventie van brand en ontploffingen.

Niet brandbaar onder normale opslag, hantering en gebruik. Het wordt aanbevolen om bij lage snelheden over te hevelen om het genereren van elektrostatische ladingen die van invloed kunnen zijn op ontvlambare producten te vermijden. Zie rubriek 10 in verband met de omstandigheden en materialen die vermeden moeten worden.

##### C.- Technische aanbevelingen om ergonomische en toxicologische risico's te voorkomen.

Voor beheersing van blootstelling, zie rubriek 8. Niet eten, drinken of roken in werkruimtes  
handen wassen na elk gebruik, zich van besmette kleding en beschermingsmiddelen ontdoen vooraleer naar de eetzaal te gaan.

##### D.- Technische aanbevelingen om milieurisico's te voorkomen.

Door het gevaarlijke karakter van dit product voor het milieu, wordt aanbevolen het te hanteren in een zone die beschikt over barrières voor de controle van de verontreiniging in geval van morsen, en te beschikken over absorberend materiaal in de nabijheid van het product.

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

##### A.- Technische opslagmaatregelen

Minimumtemp.: 5 °C  
Maximumtemp.: 30 °C  
Maximumtijd: 12 maanden

##### B.- Algemene opslagomstandigheden.

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**11046-H - Rocapox Primer GV-M TX - Hardener**

**RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG (gaat verder)**

Bronnen van hitte, straling, statische elektriciteit en contact met voedingsmiddelen vermijden. Voor bijkomende informatie zie rubriek 10.5.

**7.3 Specifiek eindgebruik:**

Buiten de reeds vermelde opslaginstructies hoeven geen verdere maatregelen te worden genomen.

**RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**

**8.1 Controleparameters:**

Stoffen waarvan de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling gecontroleerd moeten worden in de werkomgeving:

Er bestaan geen milieugrenswaarden voor de stoffen die het mengsel vormen.

**DNEL (Werknemers):**

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
4,4'-Isopropylideendifenol, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropan, reactieproducten met 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine CAS: 38294-64-3 EC: 500-101-4	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,14 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,493 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing
benzylalcohol CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	40 mg/kg	Niet van toepassing	8 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	110 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing	22 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing
m-fenyleenbis(methylamine) CAS: 1477-55-0 EC: 216-032-5	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,33 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,2 mg/m <sup>3</sup>	0,2 mg/m <sup>3</sup>
Salicylic acid CAS: 69-72-7 EC: 200-712-3	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2,3 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	5 mg/m <sup>3</sup>	5 mg/m <sup>3</sup>
3-aminopropyltriethoxysilaan CAS: 919-30-2 EC: 213-048-4	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	14 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing

**DNEL (Bevolking):**

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
4,4'-Isopropylideendifenol, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropan, reactieproducten met 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine CAS: 38294-64-3 EC: 500-101-4	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,05 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,05 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,074 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**11046-H - Rocapox Primer GV-M TX - Hardener**

**RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)**

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
benzylalcohol CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	Oraal	20 mg/kg	Niet van toepassing	4 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	20 mg/kg	Niet van toepassing	4 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	27 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing	5,4 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing
Salicylic acid CAS: 69-72-7 EC: 200-712-3	Oraal	4 mg/kg	Niet van toepassing	1 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	4 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing
3-aminopropyltriethoxysilaan CAS: 919-30-2 EC: 213-048-4	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	3,5 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing

**PNEC:**

Identificatie				
4,4'-Isopropylideendifenol, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropan, reactieproducten met 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine CAS: 38294-64-3 EC: 500-101-4	STP	10 mg/L	Zoet water	0,011 mg/L
	Bodem	864 mg/kg	Zeewater	0,001 mg/L
	Intermitterende	0,111 mg/L	Sediment (Zoet water)	4320 mg/kg
	Oraal	0,001 g/kg	Sediment (Zeewater)	432 mg/kg
benzylalcohol CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	STP	39 mg/L	Zoet water	1 mg/L
	Bodem	0,456 mg/kg	Zeewater	0,1 mg/L
	Intermitterende	2,3 mg/L	Sediment (Zoet water)	5,27 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,527 mg/kg
m-fenyleenbis(methylamine) CAS: 1477-55-0 EC: 216-032-5	STP	10 mg/L	Zoet water	0,094 mg/L
	Bodem	2,44 mg/kg	Zeewater	0,009 mg/L
	Intermitterende	0,152 mg/L	Sediment (Zoet water)	12,4 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	1,24 mg/kg
Salicylic acid CAS: 69-72-7 EC: 200-712-3	STP	162 mg/L	Zoet water	0,2 mg/L
	Bodem	0,166 mg/kg	Zeewater	0,02 mg/L
	Intermitterende	1 mg/L	Sediment (Zoet water)	1,42 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,142 mg/kg
3-aminopropyltriethoxysilaan CAS: 919-30-2 EC: 213-048-4	STP	1,3 mg/L	Zoet water	Niet van toepassing
	Bodem	Niet van toepassing	Zeewater	Niet van toepassing
	Intermitterende	Niet van toepassing	Sediment (Zoet water)	Niet van toepassing
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	Niet van toepassing

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:**

A.- Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen



Als preventiemaatregel wordt het gebruik van essentiële persoonlijke beschermingsmiddelen met de overeenkomstige "CE-markering" aanbevolen. Voor meer informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen (opslag, gebruik, reiniging, onderhoud, beschermingsniveau...) de informatiebrochure raadplegen die overhandigd is door de fabrikant van de PBM. De aanwijzingen in dit punt hebben betrekking op het zuivere product. De beschermingsmaatregelen voor het verdunde product kunnen variëren naargelang hun mate van vermenging, gebruik, methode van toepassing enz. Om de verplichting tot installatie van nooddouches en/of oogbaden in de magazijnen te bepalen, zal rekening gehouden worden met de toepasselijke normen inzake de opslag van chemische producten. Voor meer informatie zie rubrieken 7.1 en 7.2.

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -



**11046-H - Rocapox Primer GV-M TX - Hardener**

**RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)**

**B.- Ademhalingsbescherming**



Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van de luchtwegen	Filtermasker voor gassen en dampen		EN 405:2002+A1:2010	Vervangen wanneer geur of smaak van de verontreinigende stof waargenomen wordt in het masker of het gelaatsscherm. Wanneer de verontreinigende stof niet eenvoudig opgemerkt kan worden, wordt het gebruik van isolerende uitrustingen aanbevolen.

**C.- Specifieke bescherming van de handen**





Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van de handen	Wegwerphandschoenen voor chemische bescherming (Materiaal: Nitril, Penetratietijd: > 480 min, Dikte: 0,4 mm)		EN ISO 21420:2020	De handschoenen vervangen bij tekenen van aantasting.

Aangezien het product een mengsel is van verschillende materialen, kan de weerstand van de handschoenen niet volledig betrouwbaar berekend worden en moet die derhalve voor de toepassing worden gecontroleerd.

**D.- Oog- en gezichtsbescherming**

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van het gelaat	Gelaatsscherm		EN 166:2002 EN 167:2002 EN 168:2002 EN ISO 4007:2018	Dagelijks reinigen en regelmatig ontsmetten volgens de instructies van de fabrikant.

**E.- Lichaamsbescherming**

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van het lichaam	Wegwerpkleding voor bescherming tegen chemische gevaren		EN 13034:2005+A1:2009 EN 168:2002 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN 464:1994	Gebruik voorbehouden voor het werk. Regelmatig reinigen volgens de instructies van de fabrikant.
 Verplichte bescherming van de voeten	Veiligheidsschoenen tegen chemisch gevaar		EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2019	De laarzen vervangen bij tekenen van aantasting.

**F.- Aanvullende noodmaatregelen**

Noodmaatregel	Normen	Noodmaatregel	Normen
 Nooddouche	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Oogbad	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

**Beheersing van milieublootstelling:**

Onder de EU-wetgeving op de bescherming van het milieu is het aanbevolen om het lozen van zowel het product als de verpakking te voorkomen. Voor meer informatie zie rubriek 7.1.D

**Vluchtige organische stoffen:**

In toepassing van Richtlijn 2010/75/EU, heeft dit product de volgende kenmerken:

- VOS (levering): 0 % gewicht
- Concentratie VOS op 20 °C: 0 kg/m<sup>3</sup> (0 g/L)
- Gemiddeld koolstofgetal: Niet van toepassing
- Gemiddelde molecuulmassa: Niet van toepassing



**11046-H - Rocapox Primer GV-M TX - Hardener****RUBRIEK 9: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:**

Voor meer informatie de lijst met technische gegevens van het product raadplegen.

**Aanzicht:**

Fysische toestand op 20 °C:	Vloeibaar
Voorkomen:	Karakteristiek
Kleur:	Karakteristiek
Geur:	Karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	Niet van toepassing *

**Vluchtigheid:**

Kooktemperatuur onder atmosferische druk:	215 °C
Dampspanning op 20 °C:	6 Pa
Dampspanning op 50 °C:	73,27 Pa (0,07 kPa)
Verdampingssnelheid op 20 °C:	Niet van toepassing *

**Karakterisering van het product:**

Dichtheid op 20 °C:	1034,9 kg/m <sup>3</sup>
Relatieve dichtheid op 20 °C:	1,035
Dynamische viscositeit op 20 °C:	5,5 cP
Kinematische viscositeit op 20 °C:	5,32 mm <sup>2</sup> /s
Kinematische viscositeit op 40 °C:	Niet van toepassing *
Concentratie:	Niet van toepassing *
pH:	Niet van toepassing *
Dampdichtheid op 20 °C:	Niet van toepassing *
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water op 20 °C:	Niet van toepassing *
Oplosbaarheid in water op 20 °C:	Niet van toepassing *
Oplosbaarheidseigenschap:	Niet van toepassing *
Decompositietemperatuur:	Niet van toepassing *
Smelt-/vriespunt :	Niet van toepassing *

**Ontvlambaarheid:**

Vlampunt:	102 °C
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet van toepassing *
Zelfontstekingstemperatuur:	300 °C
Ondergrens van ontvlambaarheid:	Niet van toepassing *
Bovengrens van ontvlambaarheid:	Niet van toepassing *

**Deeltjeskenmerken:**

Mediane equivalente diameter:	Niet van toepassing
-------------------------------	---------------------

**9.2 Overige informatie:****Informatie inzake fysische gevarenklassen:**

Ontploffingseigenschappen:	Niet van toepassing *
Oxiderende eigenschappen:	Niet van toepassing *
Bijtend voor metalen:	Niet van toepassing *
Verbrandingswarmte:	Niet van toepassing *
Aerosolen-totale (gewichts)percentage van ontvlambare bestanddelen:	Niet van toepassing *

**Andere veiligheidskenmerken:**

\*Niet van toepassing door de aard van het product, waarbij geen kenmerkende informatie over het gevaarlijke karakter ervan wordt verschaft.



**11046-H - Rocapox Primer GV-M TX - Hardener**

**RUBRIEK 9: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN (gaat verder)**

Oppervlaktespanning op 20 °C: Niet van toepassing \*

Brekingsindex: Niet van toepassing \*

\*Niet van toepassing door de aard van het product, waarbij geen kenmerkende informatie over het gevaarlijke karakter ervan wordt verschaft.

**RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT**

**10.1 Reactiviteit:**

Er worden geen gevaarlijke reacties verwacht indien voldaan wordt aan de technische instructies voor opslag van chemische producten. Zie rubriek 7 van het Veiligheidsblad.

**10.2 Chemische stabiliteit:**

Chemisch stabiel in de aangegeven omstandigheden van opslag, hantering en gebruik.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:**

In de aangegeven omstandigheden worden geen gevaarlijke reacties verwacht die een druk of overmatige temperaturen kunnen opleveren.

**10.4 Te vermijden omstandigheden:**

Toepasbaar voor gebruik en bewaring bij kamertemperatuur:

Schok en frictie	Contact met de lucht	Verwarming	Zonlicht	Vocht
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**

Zuren	Water	Oxiderende stoffen	Brandbare stoffen	Andere
Sterke zuren vermijden	Niet van toepassing	Voorzorg	Niet van toepassing	Alkaliën of krachtige basen vermijden

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**

Bevat stoffen die externe energie nodig hebben voor spontane afbraak. Ze vormen explosieve peroxiden wanneer ze worden gedestilleerd, verdampen of zich anderszins concentreren.

**RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**

**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008:**

Er zijn geen experimentele gegevens van het mengsel beschikbaar met betrekking tot de toxicologische kenmerken.

**Gevaarlijke effecten op de gezondheid:**

In geval van herhaalde of langdurige blootstelling of blootstelling aan concentraties die hoger zijn dan hetgeen vastgelegd is door de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, kunnen schadelijke effecten optreden voor de gezondheid naargelang de wijze van blootstelling:

A- Inname (acuut effect):

- Acute toxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens aan de indelingscriteria is niet voldaan, maar bevat wel stoffen die geclassificeerd zijn als gevaarlijk door inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Corrosief/irriterend: Bijtend product, de opname ervan veroorzaakt brandwonden en vernietigt de weefsels van eender welke dikte. Voor meer informatie over bijwerkingen door contact met de huid zie rubriek 2.

B- Inademing (acuut effect):

- Acute toxiciteit: In het licht van de beschikbare gegevens, wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar het geclassificeerd is als gevaarlijk na inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Corrosief/irriterend: Bijtend voor de luchtwegen

C- Contact met de huid en de ogen (acuut effect):

- Contact met de huid: In de eerste plaats vernietigt het contact met de huid de weefsels van eender welke dikte en veroorzaakt het brandwonden. Voor meer informatie over bijwerkingen door contact met de huid zie rubriek 2.
- Contact met de ogen: Veroorzaakt ernstige oogletsels na contact.

D- CMR-effecten (carcinogeen, mutageen en reproductietoxisch effect):

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**11046-H - Rocapox Primer GV-M TX - Hardener**

**RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)**

- Carcinogeen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze niet geassocieerd zijn als gevaarlijk bij inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.  
IARC: Niet van toepassing
- Mutageen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geassocieerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Giftig voor de reproductie: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geassocieerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

**E- Sensibilisatie-effecten:**

- Respiratoir: In het licht van de beschikbare gegevens worden niet voldaan aan de indelingscriteria, daar de stoffen niet geassocieerd zijn als gevaarlijk na inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Cutaan: Het langdurige contact met de huid kan aanleiding geven tot allergisch contacteczeem.

**F- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-enkele blootstelling:**

In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geassocieerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

**G- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-herhaalde blootstelling:**

- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-herhaalde blootstelling: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geassocieerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Huid: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geassocieerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

**H- Toxiciteit door inademing:**

In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geassocieerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

**Overige informatie:**

Niet van toepassing

**Specifieke toxicologische informatie van de stoffen:**

Identificatie	Acute toxiciteit		Soort
	LD50	LC50	
4,4'-Isopropylideendifenol, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropaan, reactieproducten met 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine CAS: 38294-64-3 EC: 500-101-4	LD50 oraal	>2000 mg/kg	
	LD50 via de huid	>2000 mg/kg	
	LC50 inademing	>20 mg/L	
benzylalcohol CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	LD50 oraal	1620 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	2001 mg/kg	Konijn
	LC50 inademing	>20 mg/L	
m-fenyleenbis(methylamine) CAS: 1477-55-0 EC: 216-032-5	LD50 oraal	1180 mg/kg	Muis
	LD50 via de huid	>3100 mg/kg	Rat
	LC50 inademing	11 mg/L (ATEi)	
Salicylic acid CAS: 69-72-7 EC: 200-712-3	LD50 oraal	891 mg/kg (ATEi)	Rat
	LD50 via de huid	>2000 mg/kg	
	LC50 inademing	>5 mg/L	
3-aminopropyltriethoxysilane CAS: 919-30-2 EC: 213-048-4	LD50 oraal	1491 mg/kg (ATEi)	Rat
	LD50 via de huid	4000 mg/kg	Konijn
	LC50 inademing	>20 mg/L	

**11.2 Informatie over andere gevaren:**

**Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.

**Overige informatie**

Niet van toepassing

**RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE**

Er zijn geen experimentele gegevens van het mengsel beschikbaar met betrekking tot de ecotoxicologische kenmerken.

**11046-H - Rocapox Primer GV-M TX - Hardener**

**RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)**

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**12.1 Toxiciteit:**

**Acute toxiciteit:**

Identificatie	Concentratie		Soort	Soort
4,4'-Isopropylideendifenol, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropan, reactieproducten met 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine CAS: 38294-64-3 EC: 500-101-4	LC50	>10 - 100 mg/L (96 h)		Vis
	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)		Schaaldier
	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)		Alg
m-fenyleenbis(methylamine) CAS: 1477-55-0 EC: 216-032-5	LC50	88 mg/L (96 h)	Oryzias latipes	Vis
	EC50	15 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Schaaldier
	EC50	20 mg/L (72 h)	Selenastrum capricornutum	Alg
3-aminopropyltriethoxysilaan CAS: 919-30-2 EC: 213-048-4	LC50	934 mg/L (96 h)	Danio rerio	Vis
	EC50	331 mg/L (48 h)	N/A	Schaaldier
	EC50	603 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Alg

**Chronische toxiciteit:**

Identificatie	Concentratie		Soort	Soort
benzylalcohol CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	NOEC	48,897 mg/L	N/A	Vis
	NOEC	51 mg/L	Daphnia magna	Schaaldier
m-fenyleenbis(methylamine) CAS: 1477-55-0 EC: 216-032-5	NOEC	Niet van toepassing		
	NOEC	4,7 mg/L	Daphnia magna	Schaaldier

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:**

**Stofspecifieke informatie:**

Identificatie	Afbreekbaarheid		Biologische afbreekbaarheid	
benzylalcohol CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	100 mg/L
	CZV	Niet van toepassing	Periode	14 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	94 %
m-fenyleenbis(methylamine) CAS: 1477-55-0 EC: 216-032-5	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	14 mg/L
	CZV	Niet van toepassing	Periode	28 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	49 %
3-aminopropyltriethoxysilaan CAS: 919-30-2 EC: 213-048-4	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	Niet van toepassing
	CZV	Niet van toepassing	Periode	28 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	67 %

**12.3 Bioaccumulatie:**

**Stofspecifieke informatie:**

Identificatie	Vermogen tot bioaccumulatie	
benzylalcohol CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	BCF	0,3
	POW log	1,1
	Potentieel	Laag
m-fenyleenbis(methylamine) CAS: 1477-55-0 EC: 216-032-5	BCF	3
	POW log	0,18
	Potentieel	Laag

**12.4 Mobiliteit in de bodem:**

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**11046-H - Rocapox Primer GV-M TX - Hardener**

**RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)**

Identificatie	Absorptie/desorptie		Volatiliteit	
	Koc	Niet van toepassing	Henry	Niet van toepassing
benzylalcohol CAS: 100-51-6	Conclusie	Niet van toepassing	Droge grond	Niet van toepassing
EC: 202-859-9	Oppervlaktespanning	3,679E-2 N/m (25 °C)	Vochtige grond	Niet van toepassing
m-fenyleenbis(methylamine) CAS: 1477-55-0	Koc	1300	Henry	Niet van toepassing
EC: 216-032-5	Conclusie	Laag	Droge grond	Niet van toepassing
Salicylic acid CAS: 69-72-7	Oppervlaktespanning	Niet van toepassing	Vochtige grond	Niet van toepassing
	Koc	Niet van toepassing	Henry	Niet van toepassing
EC: 200-712-3	Conclusie	Niet van toepassing	Droge grond	Niet van toepassing
	Oppervlaktespanning	2,444E-2 N/m (207,25 °C)	Vochtige grond	Niet van toepassing

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:**

Het product voldoet niet aan de PBT-/vPvB-criteria

**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen:**

Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.

**12.7 Andere schadelijke effecten:**

Niet beschreven

**RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden:**

Code	Beschrijving	Afvaltype (Verordening (EU) nr. 1357/2014)
08 04 09*	afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat	Gevaarlijk

**Type afval (Verordening (EU) nr. 1357/2014):**

HP14 Ecotoxisch, HP6 Acute toxiciteit, HP13 Sensibiliserend, HP8 Corrosief

**Afvalbeheer (eliminatie en nuttige toepassing):**

De geautoriseerde afvalbeheerder inlichten over de valorisatie- en eliminatiewerkzaamheden volgens Annex 1 en Annex 2 (Richtlijn 2008/98/CE). In overeenkomst met de codes 15 01 (2014/955/EU) wordt het afval in het geval dat de container in direct contact is geweest met het product op dezelfde wijze verwerkt als het product zelf. In het andere geval moet het behandeld worden als ongevaarlijk afval. De lozing van het product in waterlopen wordt niet aanbevolen. Zie rubriek 6.2.

**Wettelijke bepalingen inzake het afvalbeheer:**

Overeenkomstig Bijlage II van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) worden de communautaire of nationale bepalingen inzake het afvalbeheer vastgesteld.

Communautaire wetgeving: Richtlijn 2008/98/EEG, 2014/955/EU, Verordening (EU) nr. 1357/2014

Nationaal wetgeving: Regeling van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu van 7 februari 2011, nr. BJZ2011034906, Wet 2011/103, Besluit 2011/104

**RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**

**Vervoer over land van gevaarlijke goederen:**

In toepassing van ADR 2023 en RID 2023:

**11046-H - Rocapox Primer GV-M TX - Hardener**

**RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER (gaat verder)**



<b>14.1 VN-nummer of ID-nummer:</b>	UN2735
<b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b>	POLYAMINEN, VLOEIBAAR BIJTEND, N.E.G. (4,4'-Isopropylideendifenol, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropaan, reactieproducten met 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine)
<b>14.3 Transportgevaarenklasse (n):</b>	8
Etiketten:	8
<b>14.4 Verpakkingsgroep:</b>	II
<b>14.5 Milieugevaren:</b>	Nee
<b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>	
Bijzondere bepalingen:	274
Tunnelrestrictiecode:	E
Fysische-chemische eigenschappen:	zie rubriek 9
Beperkte hoeveelheden:	1 L
<b>14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:</b>	Niet van toepassing

**Vervoer over zee van gevaarlijke goederen:**

In toepassing van IMDG 41-22:



<b>14.1 VN-nummer of ID-nummer:</b>	UN2735
<b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b>	POLYAMINEN, VLOEIBAAR BIJTEND, N.E.G. (4,4'-Isopropylideendifenol, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropaan, reactieproducten met 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine)
<b>14.3 Transportgevaarenklasse (n):</b>	8
Etiketten:	8
<b>14.4 Verpakkingsgroep:</b>	II
<b>14.5 Mariene verontreiniging:</b>	Nee
<b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>	
Bijzondere bepalingen:	274
EmS-codes:	F-A, S-B
Fysische-chemische eigenschappen:	zie rubriek 9
Beperkte hoeveelheden:	1 L
Segregatiegroep:	SGG18
<b>14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:</b>	Niet van toepassing

**Luchtvervoer van gevaarlijke goederen:**

In toepassing van IATA/ICAO 2024:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**11046-H - Rocapox Primer GV-M TX - Hardener**

**RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER (gaat verder)**



<b>14.1 VN-nummer of ID-nummer:</b>	UN2735
<b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b>	POLYAMINEN, VLOEIBAAR BIJTEND, N.E.G. (4,4'-Isopropylideendifenol, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropaan, reactieproducten met 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine)
<b>14.3 Transportgevaarenklasse (n):</b>	8
Etiketten:	8
<b>14.4 Verpakkingsgroep:</b>	II
<b>14.5 Milieugevaren:</b>	Nee
<b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>	
Fysische-chemische eigenschappen:	zie rubriek 9
<b>14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:</b>	Niet van toepassing

**RUBRIEK 15: REGELGEVING**

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

- Artikel 95, VERORDENING (EU) Nr. 528/2012: *benzylalcohol (100-51-6) - PT: (6) ; Salicylic acid (69-72-7) - PT: (2,3,4)*
- Stoffen die opgegeven zijn ter autorisatie in de Verordening (CE) 1907/2006 (REACH): Niet van toepassing
- Stoffen omvat in REACH-bijlage XIV (goedkeuringslijst) en vervaldatum: Niet van toepassing
- SZW-lijst met voor de voortplanting giftige stoffen: *Salicylic acid (69-72-7)*
- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen: Niet van toepassing
- SZW-lijst van mutagene stoffen: Niet van toepassing
- Verordening (EG) 1005/2009, met betrekking tot stoffen die de ozonlaag beschadigen: Niet van toepassing
- VERORDENING (EU) Nr. 649/2012, met betrekking op de export en import van gevaarlijke chemische stoffen: Niet van toepassing
- ZZS-lijst van Zeer Zorgwekkende Stoffen: Niet van toepassing

**Seveso III:**

Niet van toepassing

**Beperkingen voor het in de handel brengen en gebruiken van bepaalde stoffen en gevaarlijke mengsels (Bijlage XVII van de REACH-verordening, etc...):**

Mogen niet worden gebruikt:

- in siervoorwerpen bestemd om licht- of kleureffecten te verkrijgen door verschillende fasen, bijvoorbeeld in sfeerlampen en asbakken,
- in scherts- en fopartikelen,
- in spelen voor een of meer personen of in alle voorwerpen die bestemd zijn om als zodanig te worden gebruikt, zelfs als deze fungeren als siervoorwerp.

**Bijzondere bepalingen inzake de bescherming van personen of het milieu:**

Het wordt aanbevolen de informatie in dit veiligheidsinformatieblad te gebruiken als invoer bij een evaluatie van de risico's van de plaatselijke omstandigheden, om de nodige maatregelen voor risicopreventie bij de hantering, gebruik, opslag en verwijdering van dit product te bepalen.

**Waterbezwaarlijkheid volgens Algemene BeoordelingsMethodiek (ABM) Klasse:**

A3

**Andere wetgevingen:**

Implementatiewet EG-kaderrichtlijn afvalstoffen: Wet van 3 februari 2011 tot wijziging van de Wet milieubeheer, de Wet belastingen op milieugrondslag en de Wet op de economische delicten ten behoeve van de implementatie van richtlijn nr. 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad van de Europese Unie van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen (PbEU L 312) (Implementatiewet EGkaderrichtlijn afvalstoffen).

Besluit tot intrekking van het Veiligheidsinformatiebladenbesluit Wet milieugevaarlijke stoffen en aanpassing van enkele op de Wet milieubeheer berustende besluiten in verband met het in werking treden van de EGverordening Registratie, Evaluatie en Autorisatie van chemische stoffen (REACH) (Stbl. 183, 2007 )

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**11046-H - Rocapox Primer GV-M TX - Hardener****RUBRIEK 15: REGELGEVING (gaat verder)**

Wijziging regeling toelating bestrijdingsmiddelen 1995 en Regeling risicobeoordeling nieuwe stoffen Wet milieugevaarlijke stoffen (Stcrt. 93, 2007 )  
Regeling van de Staatssecretaris van Sociale Zaken en Werkgelegenheid van 6 december 2006, nr. ARBO/A&V/2006/99971, tot wijziging van de Arbeidsomstandighedenregeling (vergroting verantwoordelijkheid van werkgevers en werknemers voor het arbeidsomstandighedenbeleid en beperking en vereenvoudiging van de regelgeving)  
Besluit Aanwijzing toezichthoudende ambtenaren VROMregelgeving (Stcrt. 100, 2007) in werking waarin de handhavers voor de handhaving van REACH zijn aangewezen.  
SZW-lijst met kankerverwekkende stoffen en processen, mutagene of voor de voortplanting giftige stoffen, Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid  
Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen en Lijst Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

**15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:**

De leverancier heeft geen evaluatie van de chemische veiligheid uitgevoerd.

**RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE****Wetgeving van toepassing op veiligheidsinformatiebladen:**

Dit veiligheidsinformatieblad is ontwikkeld in overeenkomst met BIJLAGE II-Gids voor het opstellen van Veiligheidsinformatiebladen van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE)

**Wijzigingen aangaande de voorafgaande veiligheidsfiche die de risicobeheersmaatregelen beïnvloeden :**

Niet van toepassing

**Teksten met de wettelijke zinnen van rubriek 2:**

H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Teksten met de wettelijke zinnen van rubriek 3:**

De vermelde zinnen hebben geen betrekking op het product zelf. Ze zijn slechts ter informatie en verwijzen naar de afzonderlijke componenten die in rubriek 3 verschijnen

**Verordening nr. 1272/2008 (CLP):**

Acute Tox. 4: H302 - Schadelijk bij inslikken.

Acute Tox. 4: H302+H332 - Schadelijk bij inslikken en bij inademing.

Aquatic Chronic 3: H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Eye Dam. 1: H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Eye Irrit. 2: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Repr. 2: H361d - Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

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

Skin Sens. 1: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Skin Sens. 1B: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**Classificatiemethode:**

Skin Corr. 1B: Berekeningsmethode

Eye Dam. 1: Berekeningsmethode

Skin Sens. 1B: Berekeningsmethode

Aquatic Chronic 3: Berekeningsmethode

**Advies met betrekking tot de training:**

Een minimale training inzake de preventie van arbeidsrisico's wordt aanbevolen voor het personeel dat dit product gaat gebruiken, om het begrip en de interpretatie van dit veiligheidsinformatieblad en van de etikettering van het product te bevorderen.

**Voornaamste bibliografische bronnen:**

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

**Afkorting en acroniemen:**



**11046-H - Rocapox Primer GV-M TX - Hardener**

**RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE (gaat verder)**

ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg  
IMDG: Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke Goederen  
IATA: Internationale Luchtvervoerassociatie  
ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie  
CZV: chemisch zuurstofverbruik  
BZV 5: biologisch zuurstofverbruik in 5 dagen  
BCF: bioconcentratiefactor  
LD50: dodelijke dosis 50  
LC50: dodelijke concentratie 50  
EC50: effectieve concentratie 50  
Log POW : logaritme van octanolwaterpartiticoëfficiënt  
Koc: partiticoëfficiënt van organische koolstof  
UFI: unieke identificatiecode van formules  
IARC: Internationaal Instituut voor kankeronderzoek  
ABM: Algemene BeoordelingsMethodiek

De informatie in dit Veiligheidsinformatieblad steunt op bronnen, technische kennis en geldende wetgevingen op Europees en nationaal niveau. De juistheid ervan kan echter niet gegarandeerd worden. Deze informatie kan niet beschouwd worden als een garantie van de eigenschappen van het product, het gaat enkel om een beschrijving betreffende de veiligheidsvereisten. De methodologie en werkomstandigheden van de gebruikers van dit product vallen buiten onze kennis en controle, en de gebruiker is zelf altijd de eindverantwoordelijke voor het nemen van de maatregelen die vereist zijn om te voldoen aan de wettelijke voorschriften inzake hantering, opslag, gebruik en eliminatie van chemische producten. De informatie van dit veiligheidsinformatieblad heeft betrekking op dit product en het product mag niet gebruikt worden voor andere doeleinden dan hetgeen gespecificeerd is.

- EINDE VAN HET VEILIGHEIDSBLAD -