

HANDELSNAAM : REWAH ARTIPOX HR/RB COMPONENT B**1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de vennootschap/onderneming**

- 1.1 Identificatie van de stof of het preparaat :
Handelsnaam : REWAH ARTIPOX HR/RB COMPONENT B.
- 1.2 Identificatie van de vennootschap/onderneming:
- 1.2.1 Adres:
REWAH n.v. Telefoon : (03) 475 14 14
Nijverheidsweg 24 Telefax : (03) 475 10 94
B-2240 Zandhoven (België)
- 1.2.2 Inlichtingen in geval van nood:
REWAH n.v. Telefoon : (03) 475 14 14
Zandhoven Telefax : (03) 475 10 94
- 1.2.3 **Informatief :**
Telefoon antigifcentrum : (070) 245 245

2 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- 2.1 Chemische karakterisering : Polyaminoamide.
- 2.2 Gevaarlijke bestanddelen :
- | Chemische naam | CAS-nummer | Conc.% | Symbool | R-zinnen |
|----------------|------------|--------|---------|----------------|
| Trientine | 112-24-3 | < 10 | C | 21-34-43-52/53 |

3 Risico's

- 3.1 Gevaaromschrijving :
Xi: Irriterend.
- 3.2 Speciale gevaarlijke effecten voor mens en milieu :
R36/38: Irriterend voor de ogen en de huid.
R 43 : Kan gevoeligmaking veroorzaken bij contact met de huid.

4 Eerstehulpmaatregelen

- 4.1 Algemene informatie:
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- 4.2 Inhalatie :
Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.
- 4.3 Contact met de huid :
Onmiddellijk met water en aangepaste zeep afwassen en goed naspoelen.
- 4.4 Contact met de ogen :
Ogen bij geopend ooglid een aantal minuten met stromend water spoelen en arts raadplegen.
- 4.5 Inslikken :
Mond spoelen en overvloedig water drinken.
Onmiddellijk een arts bijroepen.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- 5.1 Geschikte blusmiddelen :
Kooldioxide, bluspoeder, schuim.
Grotere brand met waterstraal of met schuim dat tegen alcohol bestand is bestrijden.
- 5.2 Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet mogen gebruikt worden:
Krachtige waterstraal.
- 5.3 Speciale chemische blootstellingsrisico's die veroorzaakt worden door de stof of het preparaat zelf, de verbrandingsproducten of de vrijkomende gassen :

- Kan bij brand vrijkomen:
Koolmonoxide (CO).
Onder bepaalde brandomstandigheden zijn sporen van giftige stoffen niet uit te sluiten,
zoals bijvoorbeeld : Chloorwaterstof (HCl).
- 5.4 Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden :
Volledig beschermende kledij en adembeschermingsapparatuur niet afhankelijk van de
omgevingslucht.
- 5.5 Verdere gegevens:
Het vervuilde bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.
-
-

6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen :
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen :
Mag niet in riolering of oppervlaktewateren afgevoerd worden.
Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.
- 6.3 Reinigingsmethoden :
Voor voldoende ventilatie zorgen.
Reiniging met een vloeistofbindend materiaal (zand, kiezelguhr,
zuurbinder, universele binder, zaagmeel).
-
-

7 Hantering en opslag

- 7.1 Hantering :
7.1.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren :
Voor goede ventilatie/afzuiging op de arbeidsplaatsen zorgen.
- 7.1.2 Maatregelen ter voorkoming van brand en explosie :
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- 7.2 Opslag :
7.2.1 Eisen voor opslagruimten of -verpakkingen :
Magazijn en werkplaats doeltreffend verluchten.
Het binnendringen in de grond beslist vermijden.
- 7.2.2 Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:
Niet noodzakelijk.
- 7.2.3 Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
-
-

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 8.1 Bijkomende informatie met betrekking tot het ontwerp van technische installaties :
Geen aanvullende gegevens.
- 8.2 Persoonlijke beschermingsmiddelen :
8.2.1 Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen :
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Bij onderbreking en aan het einde van het werk handen wassen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Gassen/dampen/aërosol niet inademen.
- 8.2.2 Bescherming van de ademhalingswegen :
Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.
- 8.2.3 Bescherming van de handen :
Kunststofhandschoenen.
- 8.2.4 Bescherming van de ogen :
Nauw aansluitende veiligheidsbril.
- 8.2.5 Bescherming van de huid :

Beschermende werkkleding.

9 Fysische en chemische eigenschappen

- 9.1 Voorkomen :
Fysische toestand : Vloeibaar.
Kleur : Bruin.
Geur : Amine-achtig.
- 9.2 Toestandsverandering :
Kookpunt : > 200 °C.
Vlampunt: > 180 °C.
Relatieve dichtheid : 0.93-0.95 kg/l (25 °C).
Ontploffingsgrenzen:
Water oplosbaarheid : Volledig mengbaar.
pH (20 °C) : 10-11.
-
-

10 Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Te vermijden omstandigheden :
Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.
- 10.2 Gevaarlijke reacties :
Sterk exotherme reactie met zuren.
- 10.3 Gevaarlijke afbraakproducten :
Corrosieve gassen /dampen.
Ammoniak.
-
-

11 Toxicologische informatie

- 11.1 Acute giftigheid:
Test en resultaat :
Oraal : LD 50 : 5900 mg/kg (rat).
- 11.2 Primaire aandoening:
Op de huid : Irriteert de huid en de slijmvliezen.
Aan het oog : Irritatie.
-
-

12 Ecologische informatie

- 12.1 Algemene informatie:
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.
-
-

13 Instructies voor verwijdering

- 13.1 Product:
Verwerken volgens de plaatselijke wettelijke voorschriften, b.v. naar een geschikte vuilverbrandingsinstallatie vervoeren.
- 13.2 Besmette verpakkingen:
Vervuilde verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden.
Verwijdering volgens overheidsbepalingen.
- 13.3 Aanbevolen reinigingsmiddel:
Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.
-
-

14 Informatie met betrekking tot het vervoer :

Vervoer over land ADR/RID (grensoverschrijdend):
Geen gevaarlijke stof overeenkomstig de nationale en internationale transportvoorschriften.

15 Wettelijk verplichte informatie

15.1 Etikettering volgens EG-richtlijnen:

15.1.1 Symbolen : Xi = irriterend.



Xi

15.1.2 Gevaarlijke componenten te vermelden op etiket :

Bevat Trientine.

15.1.3 R-zinnen :

R 36/38 : Irriterend voor de ogen en de huid.

R 43 : Kan gevoeligmaking veroorzaken bij contact met de huid.

15.1.4 S-zinnen :

S 26 : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

S 37/39 : Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht.

S 45 : In geval van ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

16 Overige informatie

Te nemen voorzorgen bij het verwerken van producten op basis van epoxyharsen:

Eens verhard zijn de epoxyharsen zonder gevaar op fysiologisch vlak, doch bij het verwerken dient men te letten op volgende zaken:

Onmiddellijk contact met de huid vermijden. Het dragen van rubberen handschoenen biedt de beste bescherming. Huidcrèmes bieden een bijkomende bescherming. Ze beschermen de delen van de huid welke niet rechtstreeks met de producten in aanraking komen. b.v. armen en aangezicht. Een bril dragen om de ogen te beschermen tegen eventuele spatten.

Werkkledij doordrongen van hars de volgende dag vervangen.

Zorgvuldig de handen wassen alvorens te roken of te eten.

De handen niet met oplosmiddelen wassen. De meeste huidziekten vastgesteld bij het toepassen van epoxyharsen komen voort van overdadig gebruik van oplosmiddelen die als eerste effect het uitdrogen en inkerven van de huid tot gevolg hebben en vervolgens huidontstekingen bevorderen.

Een goede verluchting voorzien bij het bereiden en toepassen van de producten.

De gegevens vervat in dit veiligheidsinformatieblad geven de huidige stand weer van onze kennis van dit product.

Het veiligheidsinformatieblad dient als productbeschrijving met het oog op het gebruik van het product en de veiligheidseisen. Er worden dus geen bindende toezeggingen gegeven over producteigenschappen die contractueel vastgelegd werden. Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld met de computer en om die reden niet ondertekend.