

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD: volgens 91/155/EEG en 2001/58/EEG

Datum/ herzien op: 1 januari 2004

1. IDENTIFICATIE VAN STOF/PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING

Produkt : CHEMTEC GRAFECO PASTA
Artikelcode : 5065
Gebruiksdoel : Graffitiverwijdering

Fabrikant: **Chemtec Chemicals B.V.**
Breevaartstraat 71
3044 AG Rotterdam
Nederland
Tel: 31-10-4120974
Fax: 31-10-4124706
e-mail: info@chemtec.nl

Noodgeval telefoonnr. : 31-10-4120974

2. SAMENSTELLING/GEGEVENS OVER DE BESTANDELEN

Stoffen die een gezondheidsrisico vertegenwoordigen volgens de Gevaarlijke Stoffenrichtlijn 91/155/EEG en 2001/58/EEG.

	Concentraat	Symbool	R-zin
Vetalcoholethoxylaat	< 6%	Xi	36/38

Deze gegevens zijn kenmerkend voor dit produkt, doch geven niet de specificatie of volledige samenstelling weer. Zie rubriek 16 voor de teksten van de R-zinnen.

3. MOGELIJKE GEVAREN**Omschrijving van het gevaar**

n.v.t.

Gevaarsinformatie voor mens en milieu

n.v.t.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD: volgens 91/155/EEG en 2001/58/EEG

Datum/ herzien op: 1 januari 2004

4. EERSTE HULP MAATREGELEN

Algemeen:

Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen een arts raadplegen. Nooit iets door de mond toedienen aan een bewusteloos persoon.

Na inademen:

De patiënt in de buitenlucht brengen en warm houden. Inspanningen vermijden. Als de patiënt niet of onregelmatig ademt, kunstmatige ademhaling toepassen. Geen eten of drinken geven. Bij bewusteloosheid de patiënt in stabiele zijligging leggen en een arts waarschuwen.

Na huidcontact:

Verontreinigde kleding uittrekken. De huid grondig wassen met water en zeep. Zonodig een voor het doel geschikt reinigingsmiddel toepassen.

Na oogcontact:

Gedurende tenminste tien minuten grondig spoelen met stromend water, terwijl ogen worden opgehouden. Direct een arts raadplegen.

Na inslikken:

Bij inslikken van het product onmiddellijk een arts waarschuwen. Patiënt laten rusten. Geen braken opwekken. Mond uitspoelen en veel water laten drinken.

5. MAATREGELEN VOOR BRANDBESTRIJDING

Geschikte blusmiddelen:

Alcohol bestendig schuim, poeder, waternevel

Aanbevelingen:

Vuur veroorzaakt een dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Draag adembescherming liefst met verse luchttoevoer.

Beschermende kleding:

In de meeste gevallen is adembescherming afdoende. Koel vaten in directe omgeving met stromend water. Zorg ervoor dat geen bluswater in het oppervlaktewater terechtkomt.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD: volgens 91/155/EEG en 2001/58/EEG

Datum/ herzien op: 1 januari 2004

6. MAATREGELEN BIJ ONVOORZIEN VRIJKOMEN VAN DE STOF

Persoonlijke beschermingsmaatregelen:

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de rubrieken 7 en 8.

Ecologische maatregelen:

Het product mag niet in riolering of oppervlaktewater terechtkomen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen.

Maatregelen na morsen cq. lekkage:

Het materiaal indammen en opnemen met vaste absorptie materialen zoals bijv. zand of aarde en plaats deze in een container, zodat het volgens plaatselijke regels verwerkt kan worden.

7. HANTERING EN OPSLAG

Hantering:

Zorg voor voldoende ventilatie.

Veilig gebruik:

Verwijderd houden van alle ontstekings- en warmte bronnen en open vuur. Niet eten, drinken of roken tijdens het werk. Persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8

Eisen t.a.v. opslag en containers:

Verlichting en elektrische installaties moeten explosiebeveiligd zijn om de vorming van hete oppervlakken, vonken en andere ontstekingsbronnen te verhinderen. De vloeren dienen elektrisch geleidend te zijn. Containers gesloten laten. Roken verboden.

8. BLOOTSTELLINGBEGRENZING EN PERSOONLIJKE BESCHERMINGSUITRUSTING

Zorg voor voldoende luchtverversing. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van bronafzuiging en goede ruimtelijke ventilatie. Indien deze niet voldoende zijn om de concentratie van deeltjes en damp van oplosmiddelen onder de blootstellinggrens te houden dan dient geschikte ademhalingsbescherming gedragen te worden.

Blootstellinglimieten:

Stofnaam:	Type/ waarde/ eenheid

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD: volgens 91/155/EEG en 2001/58/EEG

Datum/ herzien op: 1 januari 2004

De opgegeven waarden komen uit nationale MAC-lijsten

8. BLOOTSTELLINGBEGRENZING EN PERSOONLIJKE BESCHERMINGSUITRUSTING (2)

Bescherming van de ademhalingswegen:

Indien personen worden blootgesteld aan een niveau boven het maximum, moet men adembeschermingsmiddelen met verse luchttoevoer gebruiken.

Bescherming van handen en huid:

Bij langdurig contact bestendige handschoenen cq. kleding dragen.

Bescherming van de ogen:

Draag veiligheidsskappen of brillen tegen spetters.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Fysische toestand bij 20 graden Celsius	gel
Kleur	blauw
Reuk	Sinaasappel
Smeltpunt	n.b.
Beginkookpunt	n.b.
Vlampunt	100 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	360 °C
Ond. explosiegrens	n.b.
Bov. explosiegrens	n.b.
Soortelijke massa	n.b.
Oplosbaarheid in water	mengbaar
PH-gehalte	n.v.t.
VOS	20 g/l

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Te vermijden omstandigheden:

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7 is het product stabiel.

Niet opslaan met:

Oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterke zure materialen..

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD: volgens 91/155/EEG en 2001/58/EEG

Datum/ herzien op: 1 januari 2004

11. GEGEVENS OVER TOXICOLOGIE:

Omtrent de samenstelling zelf zijn geen gegevens beschikbaar. In het algemeen geldt dat blootstelling aan samengestelde dampen van oplosmiddelen in concentraties hoger zijn dan de gegeven maximale blootstelling kan de gezondheid schaden, bijvoorbeeld irritatie van de slijmvliezen, de ademhalingsorganen en het kan de nieren, de lever en het centraal zenuwstelsel nadelig beïnvloeden. Symptomen omvatten onder meer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, slaperigheid en in extreme gevallen bewusteloosheid. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan resulteren in het verwijderen van de vetten uit de huid waardoor de stof via de huid kan worden opgenomen. Spatten in de ogen kan irritatie geven en onherstelbare schade aanrichten.

12. GEGEVENS OVER ECOLOGIE

Volg de juiste praktische regels, voorkom verspreiding in het milieu. Het product mag niet in riolering of oppervlaktewater terechtkomen.

13. AANWIJZING VOOR DE AFVALVERWIJDERING

Algemeen:

Wegwerpen op een veilige manier in overeenstemming met lokale reglementering.

Volgens toegelaten opruim mogelijkheden.

Indien gevaarlijke stoffen ook als afvalstof moeten worden gekwalificeerd, dient ingeval de verwerking van de stoffen in het buitenland plaatsvinden op grond van de EVOA in het algemeen voorafgaande aan de overbrenging van de afvalstoffen een kennisgeving te worden gedaan bij het Internationaal Meldpunt Afvalstoffen (IMA) Postbus 418, 3440 AC Woerden.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

UN-nummer	---
ADR/RID	---
ADNR	---
IMO-klasse	---

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD: volgens 91/155/EEG en 2001/58/EEG

Datum/ herzien op: 1 januari 2004

15. VOORSCHRIFTEN

Etiketteringvoorschrift volgens WMS

Symbol EEG	---
Bevat	---

R-zinnen**S-zinnen****16. OVERIGE GEGEVENS**

Volledige tekst van de in rubriek 2 genoemde R-zinnen:

R36/38	irriterend voor de ogen en de huid.
R38	irriterend voor de huid.

Alle informatie die door of namens Chemtec Chemicals B.V. verstrekt wordt met betrekking tot eigenschappen, specificaties en toepassingen enz. van de producten is gebaseerd op de kennis die op dit ogenblik in ons bezit is en in overeenstemming met de nationale wetten en de wetten van de EG. Chemtec Chemicals B.V. kan echter generlei verantwoordelijkheid daarvoor aanvaarden, en dat geldt evenzeer voor het functioneren en voor de resultaten verkregen door het gebruik van de producten of de desbetreffende informatie, en voor enigerlei schade die veroorzaakt kan worden door of aan de producten of door de informatie. In dit opzicht is de gebruiker verplicht de kwaliteit en alle andere eigenschappen van de producten te controleren. De koper aanvaardt alle verantwoordelijkheid die verbonden is aan het gebruik van de producten en de informatie. Zonder voorafgaande schriftelijke instructies voor het gebruik, mag het product niet gebruikt worden voor doeleinden anders die gespecificeerd zijn onder rubriek 1.

Eerder uitgebrachte veiligheidsbladen komen hierbij te vervallen.