

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 ALGENDODER CONCENTRAAT
Artikelcode : 3020
Gebruiksdoel : Algendoder

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 BESTANDDELEN

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

	Concentraat	Symbool	R-zin
Didecyldimethylammoniumchloride	> 5% - < 15%	C	34, 41

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

Toelatingsnummer: 12260 N

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

C bijtend.

Gevaarsinformatie voor mens en milieu

Schadelijk voor de huid en gevaar voor ernstig oogletsel.

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:

n.v.t.

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:

Spoel de mond en drink veel water. In geval van aanhoudende klachten een arts waarschuwen.

5. MAATREGELEN VOOR BRANDBESTRIJDING

Geschikte blusmiddelen:

Alcohol bestendig schuim, poeder, waternevel, koolstofdioxide.

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:

Zorg voor afdoende ventilatie. Draag autonoom zuurstofapparaat. Volg verder de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de rubrieken 7 en 8.

Ecologische maatregelen:

Het product mag niet in riolering of oppervlaktewater terecht komen. 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:

Voorkom contact met de huid en ogen.

Veilig gebruik:

Niet drinken of roken tijdens het werk. Persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8.

Eisen t.a.v. opslag en containers:

Houdt de verpakkingen goed gesloten.

8. BLOOTSTELLINGBEGRENZING EN PERSOONLIJKE BESCHERMINGSUITRUSTING

Zorg voor voldoende luchtverversing. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van bronafzuiging en goede ruimtelijke ventilatie.

Blootstellinglimieten:

Stofnaam:	Type/ waarde/ eenheid

De opgegeven waarden komen uit nationale MAC-lijsten

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

Datum/ herzien op: 1 januari 2004

8. BLOOTSTELLINGBEGRENTING EN PERSOONLIJKE BESCHERMINGSUITRUSTING (2)

Bescherming van de ademhalingswegen:

Toevoer van verse zuurstof indien nodig.

Bescherming van handen en huid:

Bij langdurig contact bestendige handschoenen cq. kleding dragen.

Bescherming van de ogen:

Draag veiligheidskappen of brillen tegen spetters.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Fysische toestand bij 20 graden Celsius	vloeibaar
Kleur	helder
Reuk	neutraal
Smeltpunt	n.b.
Beginkookpunt	n.b.
Vlampunt	55 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	n.b..
Ond. explosiegrens	n.b.
Bov. explosiegrens	n.b.
Soortelijke massa	n.b.
Oplosbaarheid in water	mengbaar
PH-gehalte	ca. 7,5

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Te vermijden omstandigheden:

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

Niet opslaan met:

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

Datum/ herzien op: 1 januari 2004

11. GEGEVENS OVER TOXICOLOGIE:

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar. Als zorgvuldig en volgens de voorschriften met het product wordt omgegaan, zijn geen ongezonde effecten te verwachten.

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 opruimmogelijkheden.

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 te Woerden.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

UN-nummer	2920
ADR/RID	8 + 3
ADNR	---
IMO-klasse	80 G 23

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

Datum/ herzien op: 1 januari 2004

15. VOORSCHRIFTEN

Etiketteringvoorschrift volgens WMS

Symbol EEG	C bijtend
Bevat	2-propanol, N,N-didecyl N.N.-dimethylammoniumchloride

Etiketteringvoorschrift volgens WMS

R-zinnen	
R34	--
R41	--
S-zinnen	
S2	--
S13	--
S20/21	--
S23	--
S26	--
S28	--
S37/39	--
S45	--

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

Datum/ herzien op: 1 januari 2004

16. OVERIGE GEGEVENS

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

R35	veroorzaakt ernstige brandwonden.
R41	gevaar voor ernstig oogletsel.

Alle informatie die door of namens Chemtec Chemicals B.V. verstrekt wordt met betrekking tot eigenschappen, specificaties en toepassingen enz. van de produkten 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 produkten of de desbetreffende informatie, en voor enigerlei schade die veroorzaakt kan worden door of aan de produkten of door de informatie. In dit opzicht is de gebruiker verplicht de kwaliteit en alle andere eigenschappen van de produkten te controleren. De koper aanvaardt alle verantwoordelijkheid die verbonden is aan het gebruik van de produkten 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.