

Veiligheidsinformatieblad

Volgens EC No. 1907/2006



Productnaam **CUGLA OPPERVLAKTEVERTRAGER UVZ**
Versiedatum 30-06-2009
Versienr 001
afdrukdatum: 2-7-2009

1 Identificatie product en leverancier

Handelsnaam	CUGLA OPPERVLAKTEVERTRAGER UVZ
Toepassing	Oppervlaktevertrager voor beton
Fabrikant	Cugla BV Rudonk 6a – 11 4824 AJ BREDA tel +31 76 5 410 600 fax +31 76 5 421 058 email reach@cugla.nl website www.cugla.nl

Informatie bij ongevallen

2 Identificatie gevaren

Symbool	geen
Risico's	geen

3 Samenstelling bestanddelen

Chemische omschrijving	Waterige oplossing van natriumgluconaat
Informatie over bestanddelen/ gevaarlijke bestanddelen	Geen

4 Eerste hulp maatregelen

Algemeen	Verwijder en was kleding die vervuild is met het product
Inademen	In frisse lucht brengen
Contact met de huid	Wassen met water. Indien nodig een arts raadplegen
Contact met de ogen	Onmiddellijk spoelen met veel water gedurende minimaal 15 minuten en een arts raadplegen
Inslikken	Veel water drinken en onmiddellijk een arts raadplegen.
Overige raadgevingen voor medische deskundige	Niet nodig

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen	water, waternevel, poeder, schuim, CO ₂
Niet te gebruiken blusmiddelen	geen
Blootstellinggevaren bij brand	Koolstofdioxide
Beschermende uitrusting voor brandweerlieden	Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken

6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

Persoonlijke maatregelen	Vermijd contact met huid en ogen, draag beschermende kleding
Milieuvoorzorgsmaatregelen	Voorkom dat het product in grote hoeveelheden in riool, grondwater, oppervlakte water of bodem terecht komt
Reinigingsmethoden	Absorbeer met vloeistof bindend. Verontreinigd oppervlak schoonspoelen met warm water en reinigingsmiddel

7 Hantering en opslag

Hantering	Geen speciale maatregelen noodzakelijk
Opslag	Droog en vorstvrij opslaan in originele containers.

8 Maatregelen beheersing blootstelling/PBM's

Grenswaarden voor blootstelling	Dit product bevat geen relevante hoeveelheden van materialen met kritische waarden, welke gemeten dienen te worden op de werkplek
Maatregelen ter beheersing blootstelling	Niet in riool, bodem en grondwater laten komen
Persoonlijke beschermingsmiddelen	
Adembescherming	Niet nodig bij normaal gebruik
Handenbescherming	Beschermende handschoenen
Oogbescherming	Veiligheidsbril
Huid- en lichaamsbescherming	Schort of licht beschermende kleding

9 Fysische/Chemische eigenschappen

Vorm	Vloeistof
Kleur	transparant
Geur	Karakteristiek
pH	7,0 bij 20°C
Kookpunt	> 100 °C
Vlampunt	niet van toepassing
Ontvlambaarheid	Niet ontvlambaar
Ontploffingsgevaar	Niet explosief
Oxiderende eigenschappen	
Dampspanning	23 hPa
Relatieve dichtheid	1140 kg/m ³
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid in water	Oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	Niet bepaald
Viscositeit c.St	Niet bepaald
Dampdichtheid	
Verdampingssnelheid	

10 Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden omstandigheden	Geen bekend
Te vermijden materialen	Geen bekend
Gevaarlijke ontledingsproducten	Geen, bij normaal gebruik

11 Toxicologische informatie

ACUUT	Niet toxisch
Inhalatie	Geen gegevens bekend
Huidcontact	LD ₀ oraal (koniijn) = 7630 mg/kg
Oogcontact	geen gegevens bekend
Inslikken	LD ₀ oraal (rat) > 2000 mg/kg
CHRONISCH	Geen gegevens bekend

12 Ecologische informatie

Ecotoxiciteit	Giftigheid voor vissen LD ₅₀ > 10000 mg/l Giftigheid voor bacteriën EC ₀ > 5000 mg/l Giftigheid voor daphnia EC ₀ > 1000 mg/l Giftigheid voor algen EC ₀ > 100 mg/l
Mobiliteit	Volledig oplosbaar
Persistentie en afbreekbaarheid	Product is gemakkelijk afbreekbaar > 61 % na 3 d OECD 301D
Mogelijke bioaccumulatie	Log Pow - -5.99 (calc)
Resultaten van PBT-beoordeling	Er zijn geen gegevens bekend
Andere schadelijke effecten	Er zijn geen gegevens bekend

13 Instucties voor verwijdering

Product	Product afvoeren via een gekwalificeerd afvalverwerkingsbedrijf, conform de plaatselijk geldende regelgeving
Verpakking	Hergebruiken in dien mogelijk. Vernietigen volgend de plaatselijk geldende regelgeving

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

Algemeen	Het product is als ongevaarlijk goed overeenkomstig de vervoersvoorschriften
Vervoer op de weg – ADR	
Vervoer per spoor – RID	
Zee-transport – IMDG	
Luchtvervoer – ICAO/IATA	

Productnaam **CUGLA OPPERVLAKTEVERTRAGER UVZ**
Versiedatum 30-06-2009
Versienr 001
afdrukdatum: 2-7-2009



15 Wettelijk verplichte informatie

Etikettering	Etikettering in overeenstemming met de richtlijnen van de EU betreffende bereidingen: geen gevarensymbool vereist.
R-zinnen	Geen
S-zinnen	Geen

16 Overige informatie

Verdere informatie	Geen
Relevante wijzigingen	Volledige herziene en bijgewerkte versie
R-zinnen van de componenten	Geen
Belangrijke nota	De informatie in dit veiligheidsblad werd opgesteld naar best vermogen, en geeft de stand van kennis weer op het ogenblik van publicatie. De gegevens zijn weergegeven als richtlijn voor het veilig hanteren, gebruik, verbruik, opslag, vervoer, verwijdering van de stof, en kunnen niet worden beschouwd als waarborg of kwaliteitsspecificatie. De vermelde gegevens hebben betrekking op de stof als dusdanig, en zijn mogelijk niet meer geldig wanneer de stof wordt gebruikt samen met andere stoffen, of in processen, tenzij aangegeven in de tekst