

Veiligheidsinformatieblad

Volgens EC No. 1907/2006



Productnaam **CUGLA ZVM VLOEIMIDDEL**
Versiedatum 30-06-2009
Versienr 001
afdrukdatum: 2-7-2009

1 Identificatie product en leverancier

Handelsnaam	CUGLA ZVM VLOEIMIDDEL
Toepassing	Hulpstof 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

Symbol	Geen
Risico's	Geen

3 Samenstelling bestanddelen

Chemische omschrijving	Mengsel van synthetische polymeer dispersie en gesulfoneerde melamine in water
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
Inslikken	Geen medische eerste hulp zorg nodig
Overige raadgevingen voor medische deskundige	Behandeling van de blootstelling gericht op bestrijding van de symptomen en de conditie van de patiën

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen	Water, CO ₂ , schuim, etc
Niet te gebruiken blusmiddelen	Geen
Blootstellinggevaren bij brand	Het product brandt niet voordat alle water is verdampt. Tijdens brand kunnen sommige producten ontleden. De rook kan niet geïdentificeerde toxische en/of irriterende componenten bevaten. Verbrandingsproducten kunnen bestaan uit o.a. organische componenten en CO. Als het water is verdampt, zal het actief bestanddeel branden en dit veroorzaakt een dicht zwarte rook.
Beschermende uitrusting voor brandweerlieden	Draag onafhankelijke ademhalingsapparaat met persluchtcilinder en beschermende kleding.

6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

Persoonlijke maatregelen	Draag adequate persoonlijke beschermingsmiddelen, zie sectie 8
Milieuvoorzorgsmaatregelen	Voorkom dat het product in grote hoeveelheden in riool, grondwater, oppervlakte water of bodem terecht komt.
Reinigingsmethoden	Product zoveel mogelijk opvangen en hergebruiken. Absorbeer met vloeistof bindende materialen (zand, diatomite, zuur binders, universele binders) Verontreinigd oppervlak schoonspoelen met warm water en reinigingsmiddel

7 Hantering en opslag

Hantering	Aanraking met de huid vermijden. Zorg voor goede ventilatie op de werkplek
Opslag	Droog en vorstvrij opslaan in originele containers

8 Maatregelen beheersing blootstelling/PBM's

Grenswaarden voor blootstelling	Niet bepaald
Maatregelen ter beheersing blootstelling	Goede algemene afzuiging is voldoende in de meeste gevallen Plaatselijke afzuiging is in sommige omstandigheden noodzakelijk
Persoonlijke beschermingsmiddelen	
Adembescherming	Niet nodig bij normaal gebruik. Indien er in een nevelige atmosfeer wordt gewerkt, gebruik een goed gekeurde ademhalingstoestel, zoals FFP2SL of gelijkwaardig
Handenbescherming	Beschermende handschoenen welke voldoen aan EN 420 categorie 1 (weinig gevaarlijke materialen) of beter. De volgende standaard handschoenen kunnen worden gebruikt: PVC, Neopreen of nitrilrubber
Oogbescherming	Veiligheidsbril
Huid- en lichaamsbescherming	Schort of licht beschermende kleding

9 Fysische/Chemische eigenschappen

Vorm	Dispersie
Kleur	wit
Geur	Karakteristiek
pH	5 – 10
Kookpunt	100 °C
Vlampunt	niet van toepassing
Ontvlambaarheid	niet van toepassing
Ontploffingsgevaar	niet van toepassing
Oxiderende eigenschappen	niet bekend
Dampspanning	niet bekend
Relatieve dichtheid	1,01 ± 0,02
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid in water	niet oplosbaar, wel verdunbaar met water
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	niet bekend
Viscositeit c.St	niet bekend
Dampdichtheid	niet bekend

Productnaam **CUGLA ZVM VLOEIMIDDEL**
Versiedatum 06-11-2008
Versienr 001
afdrukdatum: 2-7-2009



10 Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden omstandigheden	Kan coaguleren bij temp < 0°C. Het droge bestanddeel is brandbaar
Te vermijden materialen	Toevoeging van chemicaliën, zoals zuren of multivalente metaal zouten, kunnen coagulatie veroorzaken
Gevaarlijke ontledingsproducten	geen, bij normaal gebruik

11 Toxicologische informatie

ACUUT

Inhalatie	geen nadelige effect zijn te verwachten bij een eenmalige blootstelling aan dampen
Huidcontact	LD ₅₀ huid (rat) > 2000 mg/kg.
Oogcontact	Kan tijdelijk lichte oogirritatie veroorzaken. Hoornvlies beschadiging is onwaarschijnlijk
Inslikken	LD ₅₀ oraal (rat) > 2000 mg/kg

CHRONISCH

Langdurig of herhaaldelijk contact met de huid kan huid irritatie veroorzaken. Huid absorptie is onwaarschijnlijk te gevolge van de fysische eigenschappen. Materiaal kan vastplakken aan de huid en kan bij verwijdering irritatie veroorzaken

12 Ecologische informatie

Ecotoxiciteit	LC ₅₀ (regenboog forel) > 100 mg/l Acute EC ₅₀ (Daphnia Magna) > 100 mg/l
Mobiliteit	geen gegevens bekend
Persistentie en afbreekbaarheid	Polymeer is niet afbreekbaar in OECD screening teste (OECD 301) vanwege het hoge moleculaire gewicht. Latex dispersie zal het water melk wit kleuren
Mogelijke bioaccumulatie	geen gegevens bekend
Resultaten van PBT-beoordeling	geen gegevens bekend
Andere schadelijke effecten	geen gegevens bekend

13 Instucties voor verwijdering

Product	Product afvoeren via een kwalificeerde afvalverwerkingsbedrijf, conform de plaatselijk geldende regelgeving
Verpakking	Hergebruiken indien mogelijk. Vernietigen volgens 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

15 Wettelijk verplichte informatie

Etikettering Etikettering in overeenstemming met de richtlijnen van de EU betreffende bereidingen: geen gevaarsymbool 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