

Veiligheidsinformatieblad

Volgens EC No. 1907/2006



Productnaam **CUGLA SPV con. 35% SPL**
Versiedatum 30-06-2009
Versienr 001
afdrukdatum: 2-7-2009

1 Identificatie product en leverancier

| | |
|-------------|---|
| Handelsnaam | CUGLA SPV con. 35% SPL |
| Toepassing | Superplastificeerder 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 gemodificeerde naftaleensulfonaat |
| 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 | Watersproeier, schuim, CO ₂ , droog poeder |
| Niet te gebruiken blusmiddelen | Standaardprocedure voor chemische branden. |
| Blootstellinggevaren bij brand | Kooloxiden en zwaveloxiden |
| Beschermende uitrusting voor brandweerlieden | Geen speciale maatregelen noodzakelijke |

Productnaam **CUGLA SPV con. 35% SPL**
Versiedatum 30-06-2009
Versienr 001
afdrukdatum: 2-7-2009



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 | Bruin |
| Geur | Karakteristiek |
| pH | 7,5 bij 20°C |
| Kookpunt | > 100 °C |
| Vlampunt | > 100 °C |
| Ontvlambaarheid | Niet ontvlambaar |
| Ontploffingsgevaar | Niet explosief |
| Oxiderende eigenschappen | |
| Dampspanning | 23 hPa |
| Relatieve dichtheid | 1170 kg/m ³ |
| Oplosbaarheid | |
| Oplosbaarheid in water | Oplosbaar |
| Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water | Niet bepaald |
| Viscositeit c.St | Ca. 40 mPas |
| Dampdichtheid | |
| Verdampingssnelheid | |

Productnaam **CUGLA SPV con. 35% SPL**
Versiedatum 30-06-2009
Versienr 001
afdrukdatum: 2-7-2009



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 | Konijn OECD 404: Geen irritatie |
| Oogcontact | Konijn OECD 405: Geen irritatie |
| Inslikken | LD ₅₀ oraal (rat) > 2000 mg/kg |
| CHRONISCH | Geen gegevens bekend |

12 Ecologische informatie

| | |
|---------------------------------|---|
| Ecotoxiciteit | Er zijn geen gegevens bekend |
| Mobiliteit | Er zijn geen gegevens bekend |
| Persistentie en afbreekbaarheid | Product is goed afbreekbaar > 70 % OECD 302 B |
| Mogelijke bioaccumulatie | Er zijn geen gegevens bekend |
| 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 SPV con. 35% SPL**
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 | Volledig 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 |