

Veiligheidspecificatieblad

conform verordening (EG) 1907/2006

Stand: 11.04.2011

Versie: 1.1



FRAPANTOL

Zijde 2 van 6

Inslikken In geval van misselijkheid, een dokter raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

niet bekend

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatisch behandelen.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Verneveld water, schuim, kooldioxyde, droogpoeder.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen bekend.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Geen bijzondere maatregelen nodig.

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Gemorst produkt veroorzaakt slipgevaar.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Met absorberend materiaal opnemen. Geringe resten met veel water wegspoelen en naar de biologische waterzuiveringsinstallatie leiden.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met absorberend materiaal opnemen en afvoeren.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Persoonlijke beschermingsuitrusting zie paragraaf 8.

7. HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Advies voor veilig omgaan Geen bijzondere maatregelen nodig.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en vaten Geen bijzondere maatregelen nodig.

7.3. Specifiek eindgebruik

geen

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Hygiënische maatregelen De normale veiligheids- en hygiënemaatregelen in acht nemen die van toepassing zijn bij de omgang met chemicaliën.

Bescherming van de handen niet noodzakelijk

Oogbescherming vervallen

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm	vloeibaar
Kleur	wit, parelglans
Geur	neutraal
Smeltpunt/traject	0 °C
Kookpunt/traject	100 °C
Vlampunt	> 100 °C (DIN EN 22719)
Ontstekingstemperatuur	niet onderzocht
Dichtheid	1,050 g/cm ³ (20 °C)
Oplosbaarheid in water	(20 °C) oplosbaar
pH	5,3 (100 g/l) (20 °C)
Viscositeit (dynamisch)	3.250 - 4.250 mPa.s (20 °C)

9.2. Overige informatie

geen

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

zie deel 10.2.

10.2. Chemische stabiliteit

Bij normaal gebruik stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Ten einde de producteigenschappen te vrijwaren niet permanent aan temperaten boven de 40° blootstellen .

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bekende incompatibiliteit met andere materialen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bekend.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Algemene gegevens

Er is een veiligheidsevaluatie overeenkomstig de EU cosmetica-richtlijn uitgevoerd. Op grond van de kennis over de eigenschappen van de bestanddelen bestaat er geen risico voor de gezondheid bij het naleven van de gebruiksvoorschriften. Humaanexperimentele en klinische testen hebben een goede huidtolerantie van het product aangetoond.

Veiligheidspecificatieblad

conform verordening (EG) 1907/2006

Stand: 11.04.2011

Versie: 1.1



FRAPANTOL

Zijde 5 van 6

Transport per zeeschip IMDG/GGVSee

Geen gevaarlijk produkt in de zin van de transportvoorschriften.

Luchttransport ICAO/IATA

Geen gevaarlijk produkt in de zin van de transportvoorschriften.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

zie deel 14.2.

14.4. Verpakkingsgroep

zie deel 14.2.

14.5. Milieugevaren

indien niet onder 14.2 vermeld niet van toepassing

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

zie deel 14.2.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

vervoerstoelating zie bepalingen

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Nationale wetgeving

WGK - Waterbedreigingsklasse 2 (2 waterbedreigend (zelfinschatting))
(Duitsland) /
Wassergefährdungsklasse
(Deutschland)

Registratiestatus

REACH (EU)	opgenomen of uitgezonderd
TSCA (USA)	opgenomen of uitgezonderd
DSL (CDN)	opgenomen of uitgezonderd
AICS (AUS)	opgenomen of uitgezonderd
METI (J)	opgenomen of uitgezonderd
ECL (KOR)	opgenomen of uitgezonderd
PICCS (RP)	opgenomen of uitgezonderd
IECSC (CN)	opgenomen of uitgezonderd

16. OVERIGE INFORMATIE

Bronvermeldingen

handboeken en publicaties over dit onderwerp
eigen onderzoeken
eigen toxicologische en ecotoxicologische onderzoeken
toxicologische en ecotoxicologische onderzoeken van andere fabrikanten
SIAR
OECD-SIDS
RTK public files

De met  gekenmerkte delen in de veiligheidsgegevens zijn tegenover de laatste versie gewijzigd.

Onze informatie komt overeen met onze huidige kennis en ervaring naar eer en geweten. Wij geven deze echter door zonder hiermee een verbintenis aan te gaan. Wijzigingen in het kader van de technische vooruitgang en de verdere bedrijfsontwikkeling blijven voorbehouden.

Veiligheidspecificatieblad

conform verordening (EG) 1907/2006

Stand: 11.04.2011

Versie: 1.1



FRAPANTOL

Zijde 6 van 6

Onze informatie beschrijft alleen de hoedanigheid van onze producten en prestaties en vormen geen garantie. De afnemer wordt niet ontheven van een zorgvuldige toetsing van de functies resp. Toepassingsmogelijkheden van de producten door hiertoe gekwalificeerd personeel. Dit geldt ook ten aanzien van het veiligstellen van beschermde rechten van derden. De vermelding van handelsnamen van andere ondernemingen vormt geen aanbeveling en sluit het gebruik van andere gelijksoortige producten niet uit.

Drukdatum : 19.09.2011