





MAGNESIUMSULFAAT							
IDENTIFICATIE			FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN				
Synoniem			Kleur		Kleurloos - wit	Verschijsingsvorm	Kristallijne vaste stof
Brutoformule			Geur		Reukloos	Zelfontbrandingstemperatuur	Nvt
CAS-nummer			Kookpunt		Nvt	Ontbindingstemperatuur	1124 °C
Moleculaire massa			Smelpunt		1124 °C	pH-waarde	7
Gebruik			Vlampunt		Nvt	Relatieve dichtheid	2.7
Advies			D		1	L	1
			LT		1	Oplosbaarheid in water	Goed, 26% (0 °C)
ETIKETTERING							
CLP (EU-GHS)						DSD	
Signaalwoord:						Niet ingedeeld als gevaarlijk	
Indeling:						Niet ingedeeld als gevaarlijk	
Klasse		Categorie				Gevarenaanduidingen	
P-zinnen						R-zinnen	
						S-zinnen	
BRAND/EXPLOSIE			PREVENTIE			MAATREGELEN	
Brand						Blusmiddelen bij omgevingsbrand	
Niet brandbaar.			Verwijderd houden van open vuur/warmte.			Alle blusmiddelen toegestaan.	
Explosie							
GEVAREN / RISICO			PERSOONLIJKE BESCHERMING			EHBO	
Inademen						Inademen	
NA INADEMEN VAN STOF: Lichte irritatie. Hoesten.			Bij stofontwikkeling: stofmasker met filtertype P1			Breng het slachtoffer in de frisse lucht.	
Huid						Huid	
			Handschoenen (butylrubber, PVC)			Spoelen met water. Gebruik van zeep toegestaan. Bij aanhoudende irritatie: naar arts.	
							
			Beschermkleding				
Ogen						Ogen	
Lichte irritatie.			Veiligheidsbril			Spoelen met water. Bij aanhoudende irritatie: naar oogarts.	
Inslikken						Inslikken	
NA INNAME VAN GROTE HOEVEELHEDEN: Buikpijn. Braken. Diarree. Hartritimestoornissen. Verlaagde bloeddruk. Spierzwakte.						Mond spoelen met water. Zo vlug mogelijk na inname: veel water laten drinken. Laten braken indien mogelijk. Bij onwel voelen: naar arts.	
Chronische toxiciteit						Antigifcentrum 070/245.245	
MILIEU, OPRUIMING EN OPSLAG							
Milieu		WGK 1: zwak waterverontreinigend.					
		Afval niet in de gootsteen lozen.					
Opruimen		Draag persoonlijke beschermingsmiddelen.					
gemorst product		Gemorst product opscheppen in afsluitbaar vat. Bevuilde oppervlakten reinigen met een overmaat water.					
Opslag		Droog en op een goed geventileerde plaats. Beschermen tegen directe zonnestralen.					
		GESCHIEDEN VAN: warmtebronnen, oxidatiemiddelen, water/vocht					
CHEMISCHE REACTIES / OVERIGE GEGEVENS							
Hygroscopische stof. Preventiemaatregelen gelden uitsluitend voor de stof in droge toestand.							
Bij verbranding: vorming van giftige en bijtende dampen (zwaveloxiden)							