





KALIUMSULFAAT				
IDENTIFICATIE		FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN		
Synoniem	-	Kleur	Kleurloos tot wit	Versijningsvorm
Brutoformule	K ₂ SO ₄	Geur	Reukloos	Kristallijne vaste stof
CAS-nummer	7778-80-5	Kookpunt	1689 °C	Poeder. Korrels
Moleculaire massa	174.26 g/mol	Smelpunt	1067 °C	Nvt
Gebruik	Chemische stof voor laboratoria	Vlampunt	Nvt	Explosiegrenzen
Advies	D 1 L 1 LT 1			pH-waarde
				Relatieve dichtheid
				Oplosbaarheid in water
				Goed, 11%
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/EXPLOESIE		PREVENTIE		MAATREGELEN
Brand / explosie Geen brandgevaar. Geen direct explosiegevaar.		Verwijderd houden van open vuur/warmte		Blusmiddelen bij omgevingsbrand Alle blusmiddelen toegestaan.
GEVAREN / RISICO		PERSOONLIJKE BESCHERMING		EHBO
Inademen NA INADEMEN VAN STOF: Hoesten.		 Bij stofontwikkeling: stofmasker met filtertype P1		Inademen Breng het slachtoffer in de frisse lucht. Bij ademhalingsproblemen: arts raadplegen.
Huid Lichte irritatie.		 Handschoenen (rubber)  Beschermkleding		Huid Spoelen met water en zeep. Bij aanhoudende irritatie, naar arts.
Ogen NA LANGDURIGE BLOOTSTELLING/ CONTACT: Irritatie/roodheid van het oogweefsel.		 Veiligheidsbril		Ogen Spoelen met water. Bij aanhoudende irritatie, naar oogarts.
Inslikken NA INNAME VAN GROTE HOEVEELHEDEN: Maag/darmklachten. Misselijkheid. Diarree. Verminderde nierfunctie. Hartritmestoornissen.				Inslikken Mond spoelen met water. Zo vlug mogelijk na inname: veel water laten drinken. Zo snel mogelijk laten braken, indien mogelijk. Bij onwel voelen, arts raadplegen.
Chronische toxiciteit NA LANGDURIGE/HERHAALDE BLOOTSTELLING/CONTACT: huiduitslag/ontsteking. Ademhalingsmoeilijkheden.				
MILIEU, OPRUIMING EN OPSLAG				
Milieu		WGK 1: zwak waterverontreinigend.		
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, bij kamertemperatuur.		
GESCEIDEN VAN: warmtebronnen				
CHEMISCHE REACTIES / OVERIGE GEGEVENS				
Bij verhitting/verbranding o.i.v. temperatuurverhoging: vorming van giftige en bijtende dampen (zwaveloxiden)				
In gesmolten toestand: reageert heftig met (sommige) metalen.				