




KALIUMBROMIDE									
IDENTIFICATIE					FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN				
Synoniem		-			Kleur	Kleurloos tot wit	Verschijningsvorm	Kristallijne vaste stof/poeder. Korrels	
Brutoformule		KBr			Geur	Reukloos	Zelfontbrandingstemperatuur	-	
CAS-nummer		7758-02-3			Kookpunt	143°C	Explosiegrenzen	-	
Moleculaire massa		119.01 g/mol			Smeltpunt	734°C	pH-waarde	-	
Gebruik		Chemische stof voor laboratoria			Vlampunt	Nvt	Relatieve dichtheid	2.8	
Advies		D 1 L 1 LT 1					Oplosbaarheid in water	Goed, 66%	
ETIKETTERING									
CLP (EU-GHS)							DSD		
Signaalwoord: -					Niet ingedeeld als gevaarlijk.			Niet ingedeeld als gevaarlijk.	
Indeling:									
Klasse		Categorie			Gevarenaanduidingen				
-		-		-	-				
P-zinnen -					R-zinnen - S-zinnen -				
BRAND/EXPLOSIE			PREVENTIE			MAATREGELEN			
Brand/explosie Niet brandbaar. Geen direct explosiegevaar			Verwijderd houden van open vuur/warmte.			Blusmiddelen bij omgevingsbrand Alle blusmiddelen toegestaan.			
GEVAREN / RISICO			PERSOONLIJKE BESCHERMING			EHBO			
Inademen Droge keel/keelpijn. Hoesten.						Inademen Breng het slachtoffer in de frisse lucht. Bij ademhalingsproblemen: arts raadplegen.			
Huid Rode huid. Lichte irritatie.			 Handschoenen (butylrubber, PVC)  Beschermkleding			Huid Spoelen met water. Gebruik van zeep toegestaan. Bij aanhoudende irritatie, naar arts.			
Ogen Roodheid van het oogweefsel. Lichte irritatie.			 Veiligheidsbril			Ogen Spoelen met water. Bij oogirritatie: naar oogarts.			
Inslikken NA INNAME VAN GROTE HOEVEELHEDEN: Maag/darmklachten. Braken. Bewustzijnsstoornissen.						Inslikken Mond spoelen met water. Zo vlug mogelijk na inname: veel water laten drinken. Bij onwel voelen: arts raadplegen. Bij inname grote hoeveelheden: naar kliniek. Arts: maagspoeling.			
Chronische toxiciteit NA LANGDURIGE/HERHAALDE BLOOTSTELLING/CONTACT: Huiduitslag/ontsteking. Maag-/darmklachten. Constipatie. Coördinatiestoornissen Hoofdpijn.					Antigifcentrum 070/245.245				
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		Op een droge, donkere en een goed geventileerde plaats. GESCHIEDEN VAN: warmtebronnen, oxidatiemiddelen, sterke) zuren, water/vocht							
CHEMISCHE REACTIES / OVERIGE GEGEVENS									
Hygroscopische stof. Preventiemaatregelen gelden uitsluitend voor de stof in droge toestand. Bij verbranding: vorming van bijtende dampen (waterstofbromide). Reageert met (sommige) zuren: vorming van bijtende dampen (waterstofbromide).									