






CALCIUMBROMIDE, watervrij				
<b>IDENTIFICATIE</b>		<b>FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN</b>		
<b>Synoniem</b>	-	<b>Kleur</b>	Wit aan de lucht: geel	<b>Verschijningsvorm</b>
<b>Brutoformule</b>	CaBr <sub>2</sub>	<b>Geur</b>	Bijna reukloos	<b>Kristallijne vaste stof</b>
<b>CAS-nummer</b>	7789-41-5	<b>Kookpunt</b>	806 °C	<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>
<b>Moleculaire massa</b>	199.88 g/mol	<b>Smelpunt</b>	730 °C	<b>Explosiegrenzen</b>
<b>Gebruik</b>	Chemische stof voor laboratoria	<b>Vlampunt</b>	Nvt	<b>pH-waarde</b>
<b>Advies</b>	D L LT			<b>Relatieve dichtheid</b>
				<b>Oplosbaarheid in water</b>
				Goed, 60%
<b>ETIKETTERING</b>				
<b>CLP (EU-GHS)</b>			<b>DSD</b>	
<b>Signaalwoord:</b> Waarschuwing				
<b>Indeling:</b>				
<b>Klasse</b>	<b>Categorie</b>	<b>H319</b>	<b>Gevarenaanduidingen</b>	
Oogirritatie	categorie 2		Veroorzaakt ernstige oogirritatie.	
P-zinnen P264, P280, P305+351+P338, P337+P313			S-zinnen S24/25, S26	
<b>BRAND/EXPLOSIE</b>		<b>PREVENTIE</b>		<b>MAATREGELEN</b>
<b>Brand</b>		Verwijderd houden van open vuur/warmte.		<b>Blusmiddelen bij omgevingsbrand</b>
Niet brandbaar.				Alle blusmiddelen toegestaan.
<b>Explosie</b>				
-				
<b>GEVAREN / RISICO</b>		<b>PERSOONLIJKE BESCHERMING</b>		<b>EHBO</b>
<b>Inademen</b>		<b>Werken onder trekkast</b>		<b>Inademen</b>
-				Breng het slachtoffer in de frisse lucht. Bij ademhalingsproblemen: arts raadplegen.
<b>Huid</b>		 <b>Handschoenen (PVC)</b>		<b>Huid</b>
Lichte irritatie.		 <b>Beschermkleding</b>		Onmiddellijk met veel water spoelen. Bij aanhoudende irritatie: naar arts.
<b>NA LANGDURIGE BLOOTSTELLING/CONTACT:</b>		 <b>Na gebruik handen wassen</b>		
Prikkeling/irritatie van de huid.		 <b>Veiligheidsbril</b>		
<b>NA CONTACT MET WATER:</b> Brandwonden.				
<b>Ogen</b>				<b>Ogen</b>
Irritatie van het oogweefsel.				Onmiddellijk 15 min. met veel water spoelen. Bij aanhoudende irritatie: naar oogarts.
<b>NA LANGDURIGE BLOOTSTELLING/CONTACT:</b>				
Ontsteking/aantasting van het oogweefsel.				
<b>Inslikken</b>				<b>Inslikken</b>
-				Mond spoelen met water. Bij onwel voelen: naar arts.
<b>Chronische toxiciteit</b>		Antigifcentrum 070/245.245		
-				
<b>MILIEU, OPRUIMING EN OPSLAG</b>				
<b>Milieu</b>	WGK 0: niet waterverontreinigend.			
<b>Opruimen</b>	Draag persoonlijke beschermingsmiddelen.			
<b>gemorst product</b>	Gemorst product opscheppen in afsluitbaar vat. Bevuilde oppervlakten reinigen met een overmaat water.			
<b>Opslag</b>	Droog.			
	<b>GESCHIEDEN VAN:</b> warmtebronnen, oxidatiemiddelen, (sterke) zuren, water/vocht			
<b>CHEMISCHE REACTIES / OVERIGE GEGEVENS</b>				
Hygroscopische stof. Preventiemaatregelen gelden uitsluitend voor de stof in droge toestand.				
Exotherm oplosbaar in water				
Bij verbranding: vorming van giftige en bijtende dampen (waterstofbromide, broom)				
Reageert met (sterke) zuren: vorming van giftige en bijtende dampen (waterstofbromide).				
Reageert met (sterke) oxidantia: vorming van giftige en bijtende dampen (broom)				