





UREUM							
IDENTIFICATIE				FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN			
Synoniem -				Kleur Wit	Verschijningsvorm		Kristallijne vaste stof/poeder.
Brutoformule CH4N2O				Geur Ammoniakgeur	Ontbindingstemperatuur		Bolletjes. Korrels
CAS-nummer 57-13-6				Kookpunt Nvt	Explosiegrenzen		> 133 °C
Moleculaire massa 60.07 g/mol				Smeltpunt 133 °C	pH-waarde		-
Gebruik Chemische stof voor laboratoria				Vlampunt Nvt	Relatieve dichtheid		7.2
Advies D 1 L 1 LT 1					Oplosbaarheid in water		1.3
							Volledig, 100%
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			Verwijderd houden van open vuur/warmte.			Blusmiddelen bij omgevingsbrand	
Niet brandbaar.						Alle blusmiddelen toegestaan.	
Zie 'chemische reacties'							
Explosie							
Zie 'chemische reacties'							
GEVAREN / RISICO			PERSOONLIJKE BESCHERMING			EHBO	
Inademen			 Bij stof: stofmasker met filtertype P1			Inademen	
NA INADEMEN VAN STOF: Droge keel/keelpijn.						Breng het slachtoffer in de frisse lucht. Bij ademhalingsproblemen: arts raadplegen.	
Hoesten.							
Huid			 Handschoenen (butylrubber, PVC			Huid	
-			 Beschermkleding			Spoelen met water. Gebruik van zeep toegestaan. Bij aanhoudende irritatie: naar arts.	
Ogen			 Veiligheidsbril			Ogen	
Roodheid van het oogweefsel..						Spoelen met water. Bij aanhoudende irritatie: naar oogarts.	
Inslikken						Inslikken	
Misselijkheid. Braken. Krampen.						Mond spoelen met water. Zo vlug mogelijk na innamen: veel water laten drinken. Niet laten braken. 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, op een goed geventileerde plaats. Beschermen tegen directe zonnestralen.					
		GESCHIEDEN VAN: warmtebronnen, oxidatiemiddelen, (sterke) zuren, halogenen, water/vocht					
CHEMISCHE REACTIES / OVERIGE GEGEVENS							
Hygroscopisch							
Kan elektrostatische ladingen opwekken							
Ontbindt langzaam o.i.v. water (vocht) en aan vochtige lucht: vorming van bijtende dampen (ammoniak)							
Bij verbranding: vorming van giftige en bijtende dampen (nitreuze dampen, ammoniak, koolstofmonoxide/koolstofdioxide)							
Reageert heftig tot explosief met (sommige) halogeenvverbindingen: warmteontwikkeling							
Reageert met vele verbindingen o.a.: met (sterke) oxidantia: (verhoogde) kans op brand/explosie							