





NATRIUMCHLORIDE										
IDENTIFICATIE					FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN					
Synoniem					-		Kleur	Kleurloos tot wit	Verschijningsvorm	Kristallijne vaste stof/poeder. Korrels
Brutoformule					NaCl		Geur	Reukloos	Ontbindingstemperatuur	> 804 °C
CAS-nummer					7647-14-5		Kookpunt	1413 °C	Explosiegrenzen	-
Moleculaire massa					58.44 g/mol		Smelpunt	801 °C	pH-waarde	6 - 7
Gebruik					Chemische stof voor laboratoria		Vlampunt	Nvt	Relatieve dichtheid	2.2
Advies					D 1 L 1 LT 1				Oplosbaarheid in water	Goed, 36%
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				Verwijderd houden van open vuur/warmte				Blusmiddelen bij omgevingsbrand		
Niet brandbaar.								Alle blusmiddelen toegestaan.		
Explosie										
Nvt										
GEVAREN / RISICO				PERSOONLIJKE BESCHERMING				EHBO		
Inademen				 Bij stofontwikkeling: stofmasker met filtertype P1				Inademen		
NA INADEMEN VAN STOF: Droge keel/keelpijn. Hoesten. Irritatie neusslijmvlies.								Breng het slachtoffer in de frisse lucht. Bij ademhalingsproblemen: arts raadplegen.		
Huid				 Handschoenen				Huid		
-								Wassen met water en zeep. Bij aanhoudende irritatie: naar arts.		
				 Beschermkleding						
Ogen				 Veiligheidsbril				Ogen		
Roodheid van het oogweefsel.								Spoelen met water. Bij aanhoudende irritatie: naar oogarts.		
Inslikken								Inslikken		
NA INNAME VAN GROTE HOEVEELHEDEN: Misselijkheid. Braken. Irritatie maag-darmslijmvliesen. Beven. Spierpijn. Verwarring. Bewustzijnsstoornissen.								Mond spoelen met water. Zo vlug mogelijk na inname: veel water laten drinken. Laten braken indien mogelijk. Bij onwel voelen, arts raadplegen.		
Chronische toxiciteit								Antigifcentrum 070/245.245		
NA LANGDURIGE/HERHAALDE BLOOTSTELLING/CONTACT: Huiduitslag. Hoesten. Ontsteking oogbindvlies. Aantasting neustussenschot. Verhoogde bloeddruk.										
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.								
		GESCHIEDEN VAN: warmtebronnen, oxidatiemiddelen, metalen, water/vocht								
CHEMISCHE REACTIES/OVERIGE GEGEVENS										
Hygroscopisch										
Bij zeer hoge temperatuur: vorming van giftige en bijtende dampen o.a.: waterstofchloride										