

ZOUT - KRISTALLEN / TABLETTEN**Code : 1-68810**

www.Lisam.com

Verantwoordelijke verdeler:

Leros B.V. Oss
Rijnstraat 47/49
5347 KN OSS Nederland
Tel. 0412-623215

In geval van nood:

Tel. 030-2748888
(uitsluitend voor een behandelend arts bij vergiftingen)
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum - Bilthoven

1. IDENTIFICATIE VAN HET PRODUCT EN DE ONDERNEMING

Handelsnaam	: ZOUT - KRISTALLEN / TABLETTEN
Productcode	: 1-68810
Identificatie van het product	
- Aard van het product	: Zuivere stof .
- Gebruik van het product	: Diverse industriële toepassingen (Voedingsmiddelenindustrie , ...).
Identificatie van de onderneming	: Zie hoofding veiligheidsinformatieblad.
Telefoonnummer in geval van nood	: Zie hoofding veiligheidsinformatieblad.

2. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Naam Component	gew. %	CAS nr / EG nr / EG annex nr	Symbo(o)l(en)	R-Zinnen
Natriumchloride				
_____	: 100 %	7647-14-5 / 231-598-3 / -----		

3. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Geen significante risico's.

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Algemeen	: Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, steeds een arts raadplegen.
Eerstehulpmaatregelen bij	
- Inademing	: Niet van toepassing.
- Contact met de huid	: Verontreinigde kleren en schoenen uittrekken. Huid onmiddellijk spoelen met veel water. (ev. douchen).
- Contact met de ogen	: Onmiddellijk grondig en langdurig (minstens 15 min.) spoelen met veel water. Contactlenzen verwijderen. Bij blijvende irritatie van de ogen, oogarts consulteren. Geen neutralisatiemiddel gebruiken.
- Inslikken	: De mond spoelen met water. Slachtoffer water laten drinken. Slachtoffer rustig houden, in halfzittende houding.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Blusmiddelen	
- Geschikte blusmiddelen	: Product niet brandbaar. Bij brand in de directe omgeving zijn alle blusmiddelen toegestaan.
Speciale maatregelen	: Gebruik (verneveld) water om de naburige verpakkingen en constructies af te koelen. Vermijd dat bluswater in het milieu terechtkomt.
Speciale blootstellingsrisico's	: Bij sterke verhitting kunnen irriterende dampen vrijkomen.
Beschermende uitrusting	: In de onmiddellijke nabijheid van het vuur een onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	: Aanraking met de ogen en langdurig contact met de huid vermijden. Draag geschikte, persoonlijke veiligheidsuitrusting. (Zie hoofdstuk 8).
Maatregelen ter bescherming van het milieu	: Verhinder dat het product in open water, riolering of de bodem terechtkomt. De overheid informeren indien het product in de riolering of in open water

ZOUT - KRISTALLEN / TABLETTEN**Code : 1-68810**

www.Lisam.com

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF (vervolg)

Reinigingsmethode : terechtkomt.
: Gemorst product verzamelen in afsluitbare afvalvaten.
Voor verwijdering van het afvalproduct, zie hoofdstuk 13.
Restant met veel water wegspoelen.

7. HANTERING EN OPSLAG

Hantering : Aanraking met de ogen en langdurig contact met de huid vermijden.
Draag geschikte, persoonlijke veiligheidsuitrusting. (Zie hoofdstuk 8).
Opslagcondities : Uitsluitend in de oorspronkelijke, goed gesloten verpakking bewaren op een goed geventileerde en droge plaats.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING

Technische maatregelen : De ruimte voldoende ventileren.
Industriële hygiëne : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.
Beroepsmatige blootstellingslimieten : Niet vastgesteld.
Persoonlijke beschermingsmiddelen
- Inhalatiebescherming : Niet van toepassing.
- Handbescherming : Handschoenen (Butylrubber , PVC , ...).
- Oogbescherming : Chemische stofbril .
- Huidbescherming : Geschikte beschermingskledij .

9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

Fysische toestand (20°C) : Kristallijne vaste stof.
Uitzicht/Kleur : Kleurloos tot wit.
Geur : Reukloos.
pH-waarde : 6 - 8 (5% opl.)
Kookpunt/Kooktraject (1013 hPa) : 1465 °C
Stolpunt/Smeltpunt : 801 °C
Ontbindingstemperatuur : > 804 °C
Vlampunt : Niet van toepassing.
Densiteit : 2,17 kg/l
Oplosbaarheid in water : 36%
Log P octanol/water bij 20°C : -3

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Stabiliteit : Stabiel bij normale omstandigheden.
Gevaarlijke ontbindingsproducten : Bij sterke verhitting kunnen irriterende dampen vrijkomen.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Acute toxiciteit
- Inademing : Weinig kans op irritatie.
Symptomen: Hoesten , Kortademigheid .
- Contact met de huid : Herhaald of langdurig huidcontact kan irritatie veroorzaken.
Symptomen: Roodheid .
: *Natriumchloride* : LD50 (Konijn, dermaal) : > 10000 mg/kg
- Contact met de ogen : Kan irriterend zijn voor de ogen.
Symptomen: Pijn , Roodheid .
- Inslikken : Symptomen: Buikkrampen , Misselijkheid .
: *Natriumchloride* : LD50 (Rat, oraal) : > 3000 mg/kg

ZOUT - KRISTALLEN / TABLETTEN**Code : 1-68810**

www.Lisam.com

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE (vervolg)Aanvullende toxicologische informatie : *Informatie op het internetadres <http://ecb.jrc.it/ESIS> (zie IUCLID Data Sheets).***12. ECOLOGISCHE INFORMATIE**

Mobiliteit : Gedeeltelijk oplosbaar in water.
Persistentie en afbreekbaarheid : Geen gegevens beschikbaar.
Bioaccumulatie : Geen gegevens beschikbaar.
Ecotoxiciteit : *Natriumchloride : LC50 (Vis, 96 h) : 7650 mg/l (Pimephales promelas)*
Natriumchloride : EC50 (Daphnia magna, 48 u) : 1000 mg/l

Aanvullende ecologische informatie : *Informatie op het internetadres <http://ecb.jrc.it/ESIS> (zie IUCLID Data Sheets).*
WGK klasse (Duitsland) : 1 (Zwak watervervuilend product).
Waterbezwaarlijkheid (Nederland) : 12
Saneringsinspanning (Nederland) : C

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Productverwijdering : Het product moet vernietigd worden volgens de nationale en lokale wettelijke bepalingen.
Verwijdering van de verpakking : De gebruikte verpakking is uitsluitend bedoeld voor het verpakken van dit product. Na gebruik de verpakking goed leegmaken en afsluiten.
Europese afvalstoffenlijst : Europese afvalstoffencode: 'XX XX XX'. Deze code wordt toegewezen op basis van de meest courante toepassingen en kunnen niet representatief zijn voor de verontreinigingen die bij het effectief gebruik van het product ontstaan. De producent van het afval moet zelf zijn proces evalueren en de gepaste afval codering toekennen. Zie richtlijn 2001/118/EG.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Wegvervoer/Spoorvervoer (ADR/RID) : Product is niet opgenomen in de lijst van gevaarlijke producten voor het wegtransport.
Zeevervoer (IMDG) : Product is niet opgenomen in de lijst van gevaarlijke producten voor het zeetransport.

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Opmerking : Product is niet opgenomen op de lijst van gevaarlijke producten (Annex 1 bij Richtlijn 67/548/EG, recentste aanpassing).

16. OVERIGE INFORMATIE

Dit veiligheidsinformatieblad werd opgesteld conform de Richtlijn 2001/58/EG.
Dit veiligheidsinformatieblad is uitsluitend bedoeld voor industrieel/professioneel gebruik.

Informatiebronnen : Deze informatie is gebaseerd op de huidige beschikbare gegevens (Producent , Chemiekaarten , ...).

De hier verstrekte informatie is naar ons weten juist en volledig op de datum van uitgifte van dit veiligheidsgegevensblad. De informatie betreft enkel het genoemde product en geeft geen garantie voor de kwaliteit en de volledigheid van de eigenschappen van het product, of voor het geval dat het product samen met andere producten of in enig ander proces gebruikt wordt. Het blijft de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich ervan te verzekeren dat de informatie van toepassing en volledig is m.b.t. het speciale gebruik dat hij van het product maakt.

BRENNTAG wijst iedere verantwoordelijkheid af voor verlies of schade die voortvloeit uit het gebruik van deze gegevens.

Einde van document