

! 1. Naam van stof/preparaat en van de onderneming

Verkoopnaam	Lithofin KF Schimmelex
Producent / leverancier	EUROSIL bvba Heirbaan 50, B-2640 Mortsel Tel +32 (0)3/366.39.09, Fax +32 (0)3/366.39.11
Inlichtingenafdeling	Technical Dep. Tel +32 (0)3/366.39.09
! Aanbevolen toepassing(en)	
Reiniger	

2. Samenstelling van en informatie over de bestanddelen

Chemische karakterisering

Chlorreiniger

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-nr.	EG-nr.	Naam	[Gew-%]	Classificering
007681-52-9	231-668-3	natriumhypochloriet	< 5	C R34; R31

3. Mogelijke risico's

R-zinnen

36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

Bijzondere gevarenaanwijzingen voor mens en milieu

Vormt in contact met zuren giftige gassen.

4. Eerste-hulp-bij Ongelukken (EHBO)

Algemene aanwijzingen

Vervuilde, doordrenkte kleding direct uittrekken.

Na inademen

Voor frisse lucht zorgen.

Na huidcontact

Bij aanraking met de huid meteen met water en zeep afwassen.

Na contact met de ogen

Bij aanraking met de ogen grondig met veel water spoelen en arts raadpflegen.

Na inslikken

Geen braken veroorzaken.

Bij per ongeluk inslikken rijkelijk water drinken en medische raad halen.

5. Maatregelen ter brandbestrijding

Geschikte blusmiddelen

Product zelf brandt niet; Blusmaatregelen op omgevingsbrand afstemmen.

Bijzondere gevaren door de stof of het preparaat zelf, zijn verbrandingsproducten of de daarbij ontstane gassen

Chloor (Cl₂)

Bijzondere veiligheidsuitrusting

Omgevingslucht onafhankelijk adembeschermingsapparatuur gebruiken.

6. Maatregelen bij het ongewild vrijkomen van de stof of het preparaat

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Voor voldoende beluchting zorgen.

Persoonlijke beschermkleding gebruiken.

Milieubescherming

Niet in het riool/oppervlaktewater/grondwater laten lopen.

Reinigings en opname methoden

Met vloeistofbindend materiaal (b.v. universeelbindmiddel) opnemen.

7. Hantering en opslag

Aanwijzingen voor een veilige omgang

Alleen loogvaste uitrustingen gebruiken.
Alleen in goed geventileerde bereiken gebruiken.

Verdere informatie over opslagbepalingen

Reservoir dicht gesloten houden, op een koele, goed geventileerde plaats bewaren, met voorzichtigheid openen en handhaven.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke beschermende uitrusting

Adembescherming

Kortstondig filterapparaat, filter B

Handbescherming

Chemicaliënbestendige handschoenen

Ogenbescherming

Veiligheidsbril

Lichaamsbescherming

Loogbestendige beschermkleding

Algemene beschermende maatregelen

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Hygienemaatregelen

Tijdens het werk niet roken, eten of drinken.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Vorm

Vloeibaar

Kleur

geel-achtig

Reuk

stekend

Veiligheidsgegevens

	Waarde	Temperatuur	bij	Methode	Opmerking
pH-waarde bij levering	> 12				
Kookbegin	> 90 °C				
Vlampunt	niet van toepassing				
Dichtheid	ca. 1,1 g/cm ³				
Oplosbaarheid in water					onbeperkt mengbaar

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden voorwaarden

Bij inwerking van zuren ontstaat chloor.

Te vermijden stoffen

Reakties met reductiemiddelen.

Gevaarlijke ontledingsproducten

Chloor

11. Toxicologische informatie

Acute toxiciteit/Irritatiewerking / Overgevoeligheid

	Waarde/Waardering	Soort	Methode	Opmerking
LD50 Acut oraal	niet bepaald			
LD50 Acut dermaal	niet bepaald			
LD50 Acut inhalatief	niet bepaald			

12. Ecologische informatie

Informatie over eliminatie (persistensie en afbreekbaarheid)

	Eliminatiegraad	Analysemethode	Methode	Waardering
Physicochemische afbreekbaarheid	niet bepaald			
Biologische afbreekbaarheid	niet bepaald			

13. Instructies voor verwijdering

Afvalsleutel
03 03 99

Afvalnaam
niet elders genoemd afval

Aanbeveling voor het product

Met inachtneming van de plaatselijke ambtelijke bepalingen uit de weg ruimen.

Aanbeveling voor de verpakking

Volledig lege verpakkingen kunnen een recycling ondergaan.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Weg- en binnenvaarttransport (ADR/RID/GGWS/GGVE/ADNR)	
Beschrijving van de goederen	no dangerous good
Zeetransport (MDG/GGV See)	
Juiste technische naam	no dangerous good
Luchttransport CAO/IATA	
Juiste technische naam	no dangerous good

! 15. Voorschriften

Aanwijzingen voor de classificering

Het product is volgens de EG-richtlijnen ingedeeld en geclassificeerd.

Classificering

Xi Irriterend

R-zinnen

36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

S-zinnen

2 Buiten bereik van kinderen bewaren.

23 Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen (toepasselijke term(en) aan te geven door de fabrikant).

46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

50.1 Niet vermengen met zuren.

51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Gevaarbepalende componenten voor de etikettering

natriumhypochloriet

! Bijzondere classificering van bepaalde preparaten

Voorzichtig! Niet samen met andere producten gebruiken, omdat gevaarlijke gassen (chloor) vrijgezet kunnen worden.

Nationale voorschriften

Klassificatie volgens VbF

VbF: Is niet onderhevig aan de voorschriften voor brandbare vloeistoffen.

Watergevaarenklasse

2 VwVwS (17. 05. 1999)

16. Overige informatie

Verdere informatie

De gegevens zijn op de momentele stand van onze kennis gebaseerd, zij zijn echter geen garantie van producteigenschappen en funderen geen rechtsverhouding.

Letterlijke tekst van de in hoofdstuk 2 vermelde R-zinnen (niet classificatie van de bereiding!)

R 31 Vormt vergiftige gassen in contact met zuren.

R 34 Veroorzaakt brandwonden.