

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

**LEYCO-LS 3**

Drukdatum: 24.06.2010

Productcode: 296

Pagina 1 van 4

**1. Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming****Identificatie van de stof of het preparaat**

LEYCO-LS 3

**Gebruik van de stof of het preparaat**

reinigingsmiddel

**Identificatie van de vennootschap/onderneming**

Firma:	Leyco Chemische Leyde GmbH	Telefax: ++49 (0)
Weg:	Industriestraße 155	2236-966-00-10
Plaats:	D--50999 Köln	
Telefoon:	++49 (0) 2236-966-00-0	
E-mail:	inkemann@leyde.com	Telefoon: ++49 (0)
Contactpersoon:	Eckart Inkemann	2236-966-00-29
Internet:	www.leyde.com	
Bereik:	Eckart Inkemann	
Telefoonnummer voor noodgevallen:	0049 (0) 2236 966 00 29	

**2. Identificatie van de gevaren****Indeling**

Gevaaraanduidingen : Irriterend  
 R-zinnen:  
 Irriterend voor de huid.  
 Gevaar voor ernstig oogletsel.

**3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen****Chemische omschrijving ( Mengsel )****Gevaarlijke bestanddelen**

EG-Nr.	CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid	Indeling
257-573-7	51981-21-6	Tetrasodium N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate	< 5 %	Xi R36/38
229-912-9	6834-92-0	dinatriummetasilicaat	1-5 %	C, Xi R34-37
	24939-91-8	Isotridecanoethoxylate	1-5 %	Xn R22-41
215-185-5	1310-73-2	natriumhydroxide	< 1 %	C R35

De volledige tekst van de genoemde R-zinnen vindt u in rubriek 16.

**4. Eerstehulpmaatregelen****Bij aanraking met de huid**

Onmiddellijk langdurig met zeep en veel water wassen.

**Bij aanraking met de ogen**

Oog/ogen onmiddellijk met veel water spoelen. Een arts raadplegen.

**Bij inslikken**

Mond spoelen. Een arts raadplegen. Geen braken opwekken.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

**LEYCO-LS 3**

Drukdatum: 24.06.2010

Productcode: 296

Pagina 2 van 4

**5. Brandbestrijdingsmaatregelen****Geschikte blusmiddelen**

"gebruik poeder, CO2, verneveld water of ""alcohol"" schuim"

**6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat****Persoonlijke voorzorgsmaatregelen**

Opvegen om uitglijden te voorkomen.

**Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Verdunnen met water.

**Reinigingsmethoden**

Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).

**7. Hantering en opslag****Hantering****Opslag****Eisen aan opslagruimten en vaten**

Gesloten verpakking op een droge en goed geventileerde plaats bewaren.

**Bijkomend advies**

In goed gesloten verpakking bewaren.

**8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****Grenswaarden voor blootstelling****Nationale MAC-Lijst**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
1310-73-2	Natriumhydroxide (OLD)	-	2		TGG 8 uur	Privaat
		-	-		TGG 15 min.	Privaat

**Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Hygiënische maatregelen**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoer. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Contact met de huid en de ogen vermijden.

**Bescherming van de handen**

beschermende handschoenen: butylrubber Handschoenen van PVC of een andere kunststof (0,5 mm ) Polyvinylalcohol of nitril-butyl-rubber handschoenen ( 0,35 mm ) Penetratietijd > 8 h

**Bescherming van de ogen**

goed gesloten veiligheidsbril

**9. Fysische en chemische eigenschappen****Algemene informatie**

Fysische toestand: vloeistof  
 Kleur: geel  
 Geur: aromatisch

**Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu**

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

**LEYCO-LS 3**

Drukdatum: 24.06.2010

Productcode: 296

Pagina 3 van 4

methode

pH (bij 20 °C): 12,9

**Toestandsveranderingen**

Smeltpunt: niet bepaald

Kookpunt: 100 °C

Vlampunt: niet van toepassing

Dampspanning:  
(bij 20 °C) 23 hPaDampspanning:  
(bij 50 °C) < 110 hPaDichtheid (bij 20 °C): 1,08 g/cm<sup>3</sup>Wateroplosbaarheid:  
(bij 20 °C) mengbaar**10. Stabiliteit en reactiviteit****Te vermijden substanties**

Exotherme reactie met sterke zuren.

**11. Toxicologische informatie****Bijtende en irriterende effecten**

Spatten in de ogen kunnen irritatie geven en herstelbare schade aanrichten.

**12. Ecologische informatie****Andere schadelijke effecten**

Het product mag het grondwater niet verontreinigen. Het product niet in de riolering laten komen.

**13. Instructies voor verwijdering****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. Restanten en niet-herbruikbare oplossingen aanbieden aan een vergunninghoudende afvalinzamelaar.

**Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten**070101 AFVAL VAN ORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN; afval van bereiding, formulering, levering en gebruik (BFLG) van organische basischemicaliën; waterige wasvloeistoffen en moederlogen  
Geklasseerd als gevaarlijk afval.**Verwijdering van de besmette verpakking**

Het vat schoonmaken met water.

**14. Informatie met betrekking to het vervoer****Wegvervoer**

ADR/RID-Klasse: De stof is geclassificeerd als ongevaarlijk goed overeenkomstig de vervoersvoorschriften.

**Binnenscheepvaart**

ADNR-Klasse: De stof is geclassificeerd als ongevaarlijk goed overeenkomstig de vervoersvoorschriften.

**Zeevervoer**

IMDG-Klasse: De stof is geclassificeerd als ongevaarlijk goed overeenkomstig de vervoersvoorschriften.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

**LEYCO-LS 3**

Drukdatum: 24.06.2010

Productcode: 296

Pagina 4 van 4

**Luchtvervoer**

ICAO/IATA-Klasse:

De stof is geclassificeerd als ongevaarlijk goed overeenkomstig de vervoersvoorschriften.

**15. Wettelijk verplichte informatie****Etikettering**

Gevaarsymbolen:

Xi - Irriterend



Xi - Irriterend

**Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

dinatriummetasilicaat, natriumhydride

**R-zinnen**

- 38 Irriterend voor de huid.  
41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

**S-zinnen**

- 02 Buiten bereik van kinderen bewaren.  
26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.  
46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

**Informatie over nationale maatregelen**

Waterverontreinigend-klasse (D):

1 - licht watervervuilend

**16. Overige informatie****De volledige tekst van de R-zinnen waarnaar onder rubrieken 2 en 3 wordt verwezen**

- 22 Schadelijk bij opname door de mond.  
34 Veroorzaakt brandwonden.  
35 Veroorzaakt ernstige brandwonden.  
36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.  
37 Irriterend voor de ademhalingswegen.  
38 Irriterend voor de huid.  
41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

**Andere gegevens**

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons produkt is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

*(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*