

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

**LEYCO-OT**

Drukdatum : 31.07.2007

Productcode : 124

Pagina 1 van 4

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

LEYCO-OT

**Identificatie van de vennootschap/onderneming**

Firma : Leyco Chemische Leyde GmbH  
 Weg : Industriestraße 155  
 Plaats : D--50999 Köln  
 Telefoon : ++49 (0) 2236-966-00-0  
 Contactperson : Eckart Inkemann  
 Bereik : Eckart Inkemann  
 Telefoonnummer voor noodgevallen : 0049 (0) 2236 966 00 29

Telefax : ++49 (0) 2236-966-00-10  
 Telefoon : ++49 (0) 2236-966-00-29

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

Gevaaraanduidingen : Schadelijk  
 R-zinnen :  
 Ontvlambaar.  
 Irriterend voor de huid.  
 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.  
 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.  
 Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

**3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

Chemische omschrijving ( preparaat )

**Gevaarlijke bestanddelen**

EG-Nr.	CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid	Indeling
227-813-5	5989-27-5	(R)-p-Mentha-1,8-dien	> 50 %	Xi, N R10-38-43-50-53

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

**4. Eerstehulpmaatregelen****Algemeen advies**

Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.

**Inademing**

In de frisse lucht brengen. Onmiddellijk een arts verwittigen.

**Kontakt met de huid**

Onmiddellijk langdurig met zeep en veel water wassen.

**Kontakt met de ogen**

Oog/ogen onmiddellijk met veel water spoelen.

**Inname**

Mond spoelen. Geen braken opwekken. Onmiddellijk een arts verwittigen. Onmiddellijk grote hoeveelheden water laten drinken.

**5. Brandbedrijvingsmaatregelen**

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

**LEYCO-OT**

Drukdatum : 31.07.2007

Productcode : 124

Pagina 2 van 4

**Geschikte blusmiddelen**"gebruik poeder, CO<sub>2</sub>, verneveld water of ""alcohol"" schuim"**Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden**

sterke waterstraal

**Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden**

Bij brand een persluchtmasker dragen.

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

Personeel naar veilige plaatsen evacueren. Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Voor voldoende ventilatie zorgen.

**Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

**Reinigingsmethoden**

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

**7. Hantering en opslag****Hantering****Advies voor veilig hanteren**

Product en lege verpakking van warmte en ontstekingsbronnen verwijderd houden. Zorg voor geschikte afzuiging aan de machines en op plaatsen waar stof kan ontstaan. De verpakkingen goed gesloten op een droge, koele en goed geventileerde plaats bewaren.

**Bijkomend advies**

Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken.

**Opslag****8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****Grenswaarden voor blootstelling****Maatregelen ter beheersing van blootstelling****9. Fysische en chemische eigenschappen****Algemene informatie**

Fysische toestand :	vloeistof
Kleur :	kleurloos
Geur :	kenmerkend

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

pH (bij 20 °C) :	niet van toepassing	methode
<b>Toestandsveranderingen</b>		
Smeltpunt :	-30 °C	
Kookpunt :	177 °C	
Vlampunt :	46 °C	
Dampspanning :	2,1 hPa	
(bij 20 °C)		
Dampspanning :	300 hPa	
(bij 50 °C)		

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

**LEYCO-OT**

Drukdatum : 31.07.2007

Productcode : 124

Pagina 3 van 4

Dichtheid (bij 20 °C) : 0,84 g/cm<sup>3</sup>  
 Wateroplosbaarheid : onoplosbaar  
 (bij 20 °C)

**10. Stabiliteit en reactiviteit****Te vermijden omstandigheden**

Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.

**Te vermijden substanties**

sterke zuren en sterke basen

**Gevaarlijke ontledingsproducten**

Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.

**11. Toxicologische informatie****Acute toxiciteit**

LD50/oraal/rat = 4400 g/kg

**12. Ecologische informatie****Ecotoxiciteit**

LC50/48u/goudwinde = 34 mg/l

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

Rekening houdend met de plaatselijke reglementeringen kan het product na neutralisatie als afvalwater verwijderd worden.

**Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten**

070601 AFVAL VAN ORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN; afval van BFLG van vetten, smeermiddelen, zepen, detergents, desinfecterende middelen en cosmetische producten; 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**

UN-Nummer : 2052  
 ADR/RID-Klasse : 3  
 Waarschuwingstabel  
 Gevarencode : 30  
 ADR/RID-Etiketten : 3  
 ADR/RID-Verpakkingsgroep : III

**Binnenscheepvaart**

UN-Nummer : 2052  
 ADN-R-Klasse : 3

**Zeevervoer**

UN-Nummer : 2052  
 IMDG-Klasse : 3  
 Marine pollutant : P  
 EmS : 3-07

**Luchtvervoer**

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

**LEYCO-OT**

Drukdatum : 31.07.2007

Productcode : 124

Pagina 4 van 4

UN/ID-Nummer : 2052  
ICAO/IATA-Klasse : 3  
Tekens : 3  
ICAO-Verpakkingsgroep : III

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

Gevaarsymbolen : Xn - Schadelijk



Xn - Schadelijk

**R-zinnen**

- 10 Ontvlambaar.  
38 Irriterend voor de huid.  
43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.  
50 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.  
53 Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

**S-zinnen**

- 24 Aanraking met de huid vermijden.  
37 Draag geschikte handschoenen.  
60 Deze stof en/of de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.  
61 Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.  
62 Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het 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**

- 10 Ontvlambaar.  
38 Irriterend voor de huid.  
43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.  
50 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.  
53 Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

**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.)*