

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

LEYCO-SOL E

Drukdatum: 29.08.2011

Productcode: 068

Pagina 1 van 6

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**Productidentificatie**

LEYCO-SOL E

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

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

Telefoonnummer voor 0049 (0) 2236 966 00 29**noodgevallen:****RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****Indeling van de stof of het mengsel**

Gevaaraanduidingen : Schadelijk

R-zinnen:

Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Etikettermen

Gevaarsymbolen: Xn - Schadelijk



Xn - Schadelijk

R-zinnen

65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

S-zinnen

02	Buiten bereik van kinderen bewaren.
23	sputnevel niet inademen.
24	Aanraking met de huid vermijden.
62	Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.
01/02	Achter slot en buiten bereik van kinderen bewaren.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**Mengsels**

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

LEYCO-SOL E

Drukdatum: 29.08.2011

Productcode: 068

Pagina 2 van 6

Gevaarlijke bestanddelen

EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
CAS-Nr.	Indeling	
Index-Nr.	GHS-classificatie	
REACH-Nr.		
232-366-4	Kerosin (Erdöl); Straight-run-Kerosin	< 50 %
8008-20-6	Xn R65	
649-404-00-4	Asp. Tox. 1; H304	
265-199-0	Lösungsmittelnaphtha(Erdöl)leichte aromatische; Naphta, niedrig siedend	< 25 %
64742-95-6	Xn, N R10-37-51-53-65-66-67	
203-905-0	2-Butoxy-ethanol (vgl. Butylglykol)	5-10 %
111-76-2	Xn, Xi R20/21/22-36/38	
603-014-00-0	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2; H332 H312 H302 H319 H315	

Tekst van de R- en H-zinnen: zie onder hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Bij inademing**

In de frisse lucht brengen. Een arts raadplegen.

Bij aanraking met de huid

Met water spoelen.

Bij aanraking met de ogen

Onmiddellijk met veel water afwassen gedurende tenminste 15 minuten. Grondig spoelen met veel water, ook onder de oogleden. Een arts raadplegen.

Bij inslikken

Mond spoelen. Geen braken opwekken. Een arts raadplegen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

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

Bijkomend advies

Standaardprocedure voor chemische branden.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Contact met de huid en de ogen vermijden. Dampen of spuitnevel niet inademen.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Als speciaal afval verwijderen in overeenstemming met de plaatselijke en nationale voorschriften.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Product en lege verpakking van warmte en ontstekingsbronnen verwijderd houden. Irriterend voor de

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

LEYCO-SOL E

Drukdatum: 29.08.2011

Productcode: 068

Pagina 3 van 6

ogen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Product en lege verpakking van warmte en ontstekingsbronnen verwijderd houden. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit (om ontsteking van organische dampen te voorkomen).

Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Eisen aan opslagruimten en vaten**

In goed gesloten verpakking bewaren. Opslaan bij kamertemperatuur in de originele verpakking.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**Controleparameters****Nationale MAC-Lijst**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
111-76-2	2-Butoxyethanol	20	100		TGG 8 uur	Publiek
		50	246		TGG 15 min.	Publiek

Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Zorg voor voldoende luchtverversing.

Bescherming van de ogen

veiligheidsbril

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand: vloeistof
 Kleur: kleurloos
 Geur: kenmerkend

Methode

pH (bij 20 °C): niet van toepassing

Toestandsveranderingen

Smeltpunt: -20 °C
 Kookpunt: 160-190 °C
 Vlampunt: > 55 °C
 Onderste ontploffingsgrens: 0,6 vol. %
 Bovenste ontploffingsgrens: 6,5 vol. %
 Ontstekingstemperatuur: 260 °C
 Dampspanning: 1 hPa
 (bij 20 °C)
 Dichtheid (bij 20 °C): 0,85 - 0,89 g/cm³
 Wateroplosbaarheid: < 0,1 g/L
 (bij 20 °C)

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Stabiel tot ongeveer 40 °C.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

LEYCO-SOL E

Drukdatum: 29.08.2011

Productcode: 068

Pagina 4 van 6

Gevaarlijke ontledingsproducten

De dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over de vloer verspreiden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit**

CAS-Nr.	Stofnaam	Blootstellingsroute	Methode	Dosis	Soort	h
111-76-2	2-Butoxy-ethanol (vgl. Butylglykol)					
	Acute orale toxiciteit	ATE		500 mg/kg		
	Acute dermale toxiciteit	ATE		1100 mg/kg		

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**Bijkomend advies**

Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. licht waterverontreinigend

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Als speciaal afval verwijderen in overeenstemming met de plaatselijke en nationale voorschriften.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

070504 AFVAL VAN ORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN; afval van BFLG van farmaceutische producten; overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen
Geklasseerd als gevaarlijk afval.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer**

<u>VN-Nummer:</u>	UN3295
<u>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u>	HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Petroleum, Naphtha)
<u>Transportgevaarklasse(n):</u>	3
<u>Verpakkingsgroep:</u>	III
Etiketten:	3



Classificatiecode:	F1
Beperkte hoeveelheid (LQ):	5 L
Transportcategorie:	3
Gevarencode:	30
Code tunnelbeperking:	D/E

Andere relevante informatie (Wegvervoer)

E1
: 3

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

LEYCO-SOL E

Drukdatum: 29.08.2011

Productcode: 068

Pagina 5 van 6

Binnenscheepvaart

VN-Nummer: 3295
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Petroleum, Naphtha)
Transportgevarenklasse(n): 3
Verpakkingsgroep: III
 Etiketten: 3



Classificatiecode: F1
 Beperkte hoeveelheid (LQ): LQ7

Andere relevante informatie (Binnenscheepvaart)
 E1

Zeevervoer

VN-Nummer: UN3295
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.(Petroleum, Naphtha)
Transportgevarenklasse(n): 3
Verpakkingsgroep: III
 Etiketten: 3



Bijzondere Bepalingen: 223
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L
 EmS: F-E, S-D

Andere relevante informatie (Zeevervoer)
 : 223, 944
 E1

Luchtvervoer

VN/ID-Nummer: 3295
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.(Petroleum, Naphtha)
Transportgevarenklasse(n): 3
Verpakkingsgroep: III
 Etiketten: 3



Beperkte hoeveelheid (LQ) 10 L
 Passenger:

ATA-Packing instruction - Passenger: 309
 IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: 60 L
 IATA-Packing instruction - Cargo: 310
 IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo: 220 L

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

LEYCO-SOL E

Drukdatum: 29.08.2011

Productcode: 068

Pagina 6 van 6

Andere relevante informatie (Luchtvervoer)

E1
: Y309
: A3 A224

RUBRIEK 15: Regelgeving**Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****Informatie over nationale maatregelen**

Waterverontreinigend-klasse (D): 1 - licht watervervuilend

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

- | | |
|----------|--|
| 10 | Ontvlambaar. |
| 20/21/22 | Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid. |
| 36/38 | Irriterend voor de ogen en de huid. |
| 37 | Irriterend voor de ademhalingswegen. |
| 51 | Vergiftig voor in het water levende organismen. |
| 53 | Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. |
| 65 | Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken. |
| 66 | Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. |
| 67 | Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken. |

Volledige tekst van H-zinnen zoals vermeld in paragraaf 2 en 3

- | | |
|------|---|
| H302 | Schadelijk bijinslikken. |
| H304 | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. |
| H312 | Schadelijk bij contact met de huid. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| H332 | Schadelijk bijinademing. |

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 product 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.)