

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

LEYCO-FREE 70

Drukdatum : 01.08.2007

Productcode : 218

Pagina 1 van 4

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

LEYCO-FREE 70

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 : Licht ontvlambaar
 R-zinnen :
 Licht ontvlambaar.
 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

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

EG-Nr.	CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid	Indeling
200-661-7	67-63-0	Propan-2-ol (vgl. Isopropylalkohol, 2-Propanol)	< 80 %	F, Xi R11-36-67
203-473-3	107-21-1	Ethandiol (vgl. Glykol)	< 10 %	Xn R22
	2717-15-9	Anionische Tenside	1-5 %	Xn R22-38-41

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

4. Eerstehulpmaatregelen**Inademing**

In de frisse lucht brengen.

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. Brandbedrijdingsmaatregelen**Geschikte blusmiddelen**

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

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

LEYCO-FREE 70

Drukdatum : 01.08.2007

Productcode : 218

Pagina 2 van 4

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

Water niet verontreinigen.

Reinigingsmethoden

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

7. Hantering en opslag**Hantering****Bijkomend advies**

Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken.

Opslag**Eisen aan opslagruimten en vaten**

Opslaan bij kamertemperatuur in de originele verpakking.

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

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
67-63-0	2-Propanol	250	650		TGG 8 uur	(W)
		-	-		TGG 15 min.	(W)
107-21-1	Ethaan-1,2-diol (druppels)	-	10		TGG 8 uur	W
		-	-		TGG 15 min.	W

BAT-Controleparameters (TRGS 903)

CAS-Nr.	Naam van de stof	BAT-Wert	Parameter	Unters.- material	Proben.- Zeitpunkt
67-63-0	2-Propanol	50 mg/l	Aceton	U	b

Bijkomend advies voor grenswaarden

Zelfs bij het volledig vrijkomen van de hele charge zal de MAC waarde niet worden overschreden van wege de geringe concentratie van de stof.

Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Hygiënische maatregelen**

Algemene industriële hygiëne gebruiken.

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

Fysische toestand : vloeistof
 Kleur : blauw
 Geur : alcoholisch

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

pH (bij 20 °C) :

Toestandsveranderingen

methode

7 - 8

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

LEYCO-FREE 70

Drukdatum : 01.08.2007

Productcode : 218

Pagina 3 van 4

Smeltpunt :	- 70 °C
Kookpunt :	< 100 °C
Vlampunt :	19 °C
onderste Explosiegrenze :	2 vol. % Isopropanol
bovenste Explosiegrenze :	12 vol. % Isopropanol
Dichtheid (bij 20 °C) :	0,84 g/cm ³
Wateroplosbaarheid :	mengbaar
(bij 20 °C)	

Andere gegevens

Ontstekingstemperatuur : > 400 °C Isopropanol

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

Bij verhitting kunnen dampen vrijkomen die kunnen ontbranden.

11. Toxicologische informatie**12. Ecologische informatie****13. Instructies voor verwijdering****Overwegingen over de afvalverwijdering**

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

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 :	1993
ADR/RID-Klasse :	3
Waarschuwingstabel	
Gevarencode :	33
ADR/RID-Etiketten :	3
ADR/RID-Verpakkingsgroep :	II

Juiste ladingnaam

ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (Dampfdruck bei 50 °C größer als 110 kPa, aber höchstens 175 kPa)

15. Wettelijk verplichte informatie**Etikettering**

Gevaarsymbolen : F - Licht ontvlambaar

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

LEYCO-FREE 70

Drukdatum : 01.08.2007

Productcode : 218

Pagina 4 van 4



F - Licht ontvlambaar

R-zinnen

- 11 Licht ontvlambaar.
- 67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

S-zinnen

- 02 Buiten bereik van kinderen bewaren.
- 07 In goed gesloten verpakking bewaren.
- 16 Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
- 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**

- 11 Licht ontvlambaar.
- 22 Schadelijk bij opname door de mond.
- 36 Irriterend voor de ogen.
- 38 Irriterend voor de huid.
- 41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
- 67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid 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.)