



(revision) date 01-12-2016

Versjon 1

## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn Økologisk glassrens i sprayform  
Internal Code 3000213  
Rent stoff/ren blanding Blanding

### 1.2. Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

Anbefalt bruk Forbrukeranvendelse  
Frarådet bruk Ingen informasjon tilgjengelig

### 1.3. Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Foretaksnavn Lyreco  
Rue du 19 Mars 1962  
59770 Marly, France  
Phone: +33 (0)3 27 23 64 00

Ansvarlig for plassering på markedet  
Se firmanavn

E-postadresse groupe.marketing@lyreco.com

### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon - §45 - (EF)1272/2008	
Belgia	+32 (0)70 245 245 (Antipoison Centre Belgium)
Danmark	+45 82 12 12 12
Finland	09 471977
Frankrike	+ 33 (0)1 45 42 59 59 - Orfila (24h)
Nederland	030-2748888 (National Poisons Information Center (NVIC)) Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications
Spania	+ 34 91 562 04 20
Sveits	+41 44 251 51 51 - Toxikologisches Institut Zürich
Storbritannia	03451 302230 - UK customer careline

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

According to Regulation (EC) n° 1272/2008 (CLP):  
Ikke klassifisert

### 2.2. Etikettelementer

According to Regulation (EC) n° 1272/2008 (CLP):  
Ikke klassifisert

**P-setninger - EU (§28, 1272/2008)**

P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn

**2.3. Andre farer**

Ingen under normale forhold.

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.1 Stoffer**

Ikke relevant

**3.2 blandinger**

Kjemisk navn	EC-nummer:	CAS Nr	vekt-%	Klassifisering i henhold til 67/548/EEC	Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-registreringsnummer
Etanol	200-578-6	64-17-5	< 5	F; R11	Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irrit. 2 (H319)	01-2119457610-43

**Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se seksjon 16****AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

<b>Generelt råd</b>	Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.
<b>Kontakt med øyne</b>	Får man stoffet i øynene, skylld umiddelbart med mye vann og søk legehjelp.
<b>Hudkontakt</b>	Vask umiddelbart med rikelig vann.
<b>Svelging</b>	Skyll munnen med vann, og drikk deretter rikelig med vann. IKKE framkall brekninger. Søk legehjelp.
<b>Innånding</b>	Flytt til frisk luft.

**4.2. De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede**

Se avsnitt 2 for flere opplysninger. Se seksjon 11 for ytterligere informasjon.

**4.3. Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling**

<b>Merknad til leger</b>	Behandle symptomene.
--------------------------	----------------------

**AVSNITT 5: Brannslukningstiltak****5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Bruk slukkemidler som egner seg for lokale forhold og miljøet rundt

**Uegnede slukningsmidler**

Ingen

**5.2. Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen**

Ingen kjent

**5.3. Råd til brannbekjempningspersonale****Spesielt verneutstyr for slukking av brann**

Bruk selvforsynt åndedrettsvern og vernedrakt.

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp****6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer**

Unngå kontakt med øynene

**6.2. Miljømessige forholdsregler**

Unngå utslipp til miljøet.

**6.3. Metoder og materialer for forurensning og opprensning****Metoder for rengjøring**

Samle opp brukbart materiale i en ren, lukkbar beholder for senere bruk. Tørk opp kontaminert materiale og deponer som kjemisk avfall. Fjern rester med vann.

**6.4. Referanse til andre seksjoner**

AVSNITT 8: Eksponeringskontroller/personlig beskyttelse

AVSNITT 12: Økologisk informasjon

**AVSNITT 7: Håndtering og oppbevaring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Unngå kontakt med øynene

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom

Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8

**7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle uforenligheter**

Oppbevares utilgjengelig for barn

Emballasjen skal oppbevares på et tørt og godt ventilert sted

Skal ikke oppbevares <0°C og >40°C.

**7.3. Spesifikk bruk**

Ingen data er tilgjengelig.

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroller/personlig beskyttelse****8.1. Kontrollparametere**

Kjemisk navn	Den europeiske unionen	Storbritannia	Frankrike	Spania	Tyskland
Etanol		STEL: 3000 ppm STEL: 5760 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1000 ppm TWA: 1920 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup> STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1910 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m <sup>3</sup> Ceiling / Peak: 1000 ppm Ceiling / Peak: 1920 mg/m <sup>3</sup> Skin

Kjemisk navn	Italia	Portugal	Nederland	Finland	Danmark

Etanol		TWA: 1000 ppm	Skin STEL: 1900 mg/m <sup>3</sup> TWA: 260 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1300 ppm STEL: 2500 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>
--------	--	---------------	--	--	--

Kjemisk navn	Østerrike	Sveits	Polen	Norge	Irland
Etanol	STEL 2000 ppm STEL 3800 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m <sup>3</sup> TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500 ppm TWA: 950 mg/m <sup>3</sup> STEL: 625 ppm STEL: 1187.5 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 1000 ppm

**DNEL (Derived No Effect Level)** Ingen informasjon tilgjengelig

**PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)** Ingen informasjon tilgjengelig.

## 8.2. Eksponeringskontroller

**Tekniske kontroller** Ingen under normale forhold.

### Personlig verneutstyr

Vernebriller/ansiktsskjerm  
Håndvern

Bruk vernebriller når du tørker opp utsølt materiale.  
Ugjennomtrengelige hansker må brukes ved operasjoner hvor langvarig eller gjentatt kontakt med hud kan forekomme.

**Miljømessige eksponeringskontroller** Ingen informasjon tilgjengelig.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Informasjon om grunnleggende, fysiske og kjemiske egenskaper

**Fysisk tilstand** Væske  
**Lukt** Sitron  
**farge** Fargeløs

#### Egenskap

pH  
Smeltepunkt/frysepunkt  
Kokepunkt/kokepunktintervall  
Flammepunkt  
fordunstningstall  
Brennbarhet (fast stoff, gass)  
Brennbarhetsgrense i luft  
Øvre brennbarhetsgrense  
Nedre antennelighetsgrense  
Damptrykk  
damptetthet  
Relativ tetthet  
Vannløselighet  
Løselighet  
Partisjonskoeffisient  
Selvantennelsestemperatur  
Spaltningstemperatur  
Kinematisk viskositet  
Dynamisk viskositet  
Eksplorative egenskaper  
Oksiderende egenskaper

#### Verdier

7 - 9  
61 °C  
0.987 – 0.997 kg/l  
Ikke relevant  
Ingen informasjon tilgjengelig

#### Bemerkninger•Metode

Ingen informasjon tilgjengelig  
Ingen informasjon tilgjengelig  
Ingen informasjon tilgjengelig  
Ingen informasjon tilgjengelig  
Ingen informasjon tilgjengelig  
Ingen informasjon tilgjengelig  
Ingen informasjon tilgjengelig  
Ingen informasjon tilgjengelig  
Ingen informasjon tilgjengelig  
Ingen informasjon tilgjengelig  
Ingen informasjon tilgjengelig  
Ingen informasjon tilgjengelig  
Ingen informasjon tilgjengelig  
Ingen informasjon tilgjengelig  
Ingen informasjon tilgjengelig  
Ingen informasjon tilgjengelig  
Ingen informasjon tilgjengelig

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

**10.1. Reaktivitet**

Forventes ikke

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Stabilt under normale forhold.

**10.3. Mulighet for farlige reaksjoner**

Ingen ved normal proseshåndtering.

**10.4. Forhold som må unngås**

Se avsnitt 7 for flere opplysninger

**10.5. Uforenlige materialer**

Ikke bland med andre rengjøringsprodukter.

**10.6. Farlige spaltningprodukt**

Ingen under normale forhold.

## AVSNITT 11: Toksikologisk informasjon

**11.1. Informasjon om toksikologiske effekter**

**Akutt toksisitet** Produktet utgjør ikke noen akutt giftighetsfare ut fra noen kjente eller forelagte opplysninger

Kjemisk navn	Oral LD50	dermal LD50	Inhalering LC50
Etanol			= 124.7 mg/L ( Rat ) 4 h

**irritasjon** Forventes ikke

**Luftveis- eller hudallergier** Se punkt 15 for sensibiliserende stoffer.

**karsinogenisitet** Forventes ikke.

**reproduktiv toksisitet** Forventes ikke.

**Mutagent for kimceller** Forventes ikke.

**Spesifikk målorgangiftighet (engangseksposering)** Forventes ikke

**Spesifikk målorgangiftighet (gjentatt eksponering)** Forventes ikke

**Fare for aspirering** Forventes ikke

**Målorganpåvirkninger** Forventes ikke.

## AVSNITT 12: Økologisk informasjon

**12.1. Toksisitet**

**Produkt**  
48 t EC50 (dafnie - mg/l) (48HLCD)

Ingen data er tilgjengelig

**Ingrediens**

Kjemisk navn	Alger/vannplanter	Fisk	Krepsdyr
Etanol		12.0 - 16.0: 96 h Oncorhynchus mykiss mL/L LC50 static 13400 - 15100: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 100: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	9268 - 14221: 48 h Daphnia magna mg/L LC50 10800: 24 h Daphnia magna mg/L EC50 2: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Dette produktet er fritt for ikke nedbrytbare stoffer.

De overflateaktive komponentene som er brukt i dette produktet oppfyller kravene til biologisk nedbrytbarhet i EUs forordning 648/2004.

Overflateaktive stoffer i dette produktet er anaerobt biologisk nedbrytbare.

**12.3. Bioakkumulativt potensiale**

Dette produktet inneholder ingen bioakkumulerende stoffer.

Kjemisk navn	Partisjonskoeffisient
Etanol	-0.32

**12.4. Mobilitet i jord**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Dette preparatet inneholder ingen stoffer som anses for å være persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT)

Dette preparatet inneholder ingen stoffer som anses for å være veldig persistente eller veldig bioakkumulerende (vPvB)

**12.6. Andre uønskede virkninger**

Dette produktet inneholder ikke parfyme som inneholder polysyklisk moskus eller nitromoskus.

**AVSNITT 13: Avfallshåndtering****13.1. Metoder for avfallsbehandling**

**Generelt** Avhendes i henhold til gjeldende regionale, nasjonale og lokale lover og reguleringer

**AVSNITT 14: Informasjon om transport**

**ADR** Ikke klassifisert

**IMDG** Ikke klassifisert

**RID** Ikke klassifisert

**IATA** Ikke klassifisert

**AVSNITT 15: Opplysninger om lover og forskrifter****15.1. Helse-, miljø- og sikkerhetsforskrifter/-lover som er spesifikke for stoffet eller blandingen**

Se til at alle nasjonale/lokale bestemmelser blir fulgt opp.

---

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31.mars 2004 om vaskemidler:

Parfum	< 5%
--------	------

### **15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering**

Ingen informasjon tilgjengelig

## **AVSNITT 16: Annen informasjon**

### **Full tekst for H-setningene som er omtalt i punkt 2 og 3**

H225 - Meget brannfarlig væske og damp

H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon

### **Klassifiseringsprosedyre**

Beregningsmetode

### **Ettersynskommentar**

Første versjon av dette SDS er i nytt format.

**Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006**

### **Ansvarsfraskrivelse**

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten.

**Slutt på sikkerhetsdatabladet**