



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(revision) date 01-12-2016

Versione 1

## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

### 1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione del Prodotto Detergente ecologico spray per vetri  
Internal Code 3000213  
Sostanza/miscela pura Miscela

### 1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso Raccomandato Uso al consumo  
Usi sconsigliati Nessun informazioni disponibili

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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

Responsabile del piazzamento sul mercato  
Vedi Nome Impresa

Indirizzo e-mail groupe.marketing@lyreco.com

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di chiamata urgente - §45 - (CE)1272/2008	
Belgio	+32 (0)70 245 245 (Antipoison Centre Belgium)
Danimarca	+45 82 12 12 12
Finlandia	09 471977
Francia	+ 33 (0)1 45 42 59 59 - Orfila (24h)
Paesi Bassi	030-2748888 (National Poisons Information Center (NVIC)) Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications
Spagna	+ 34 91 562 04 20
Svizzera	+41 44 251 51 51 - Toxikologisches Institut Zürich
Regno Unito	03451 302230 - UK customer careline

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

According to Regulation (EC) n° 1272/2008 (CLP):  
Non classificato

### 2.2. Elementi dell'etichetta

According to Regulation (EC) n° 1272/2008 (CLP):  
Non classificato

**Consigli di Prudenza - UE (§28, 1272/2008)**

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini

**2.3. Altri pericoli**

Nessuna in condizioni normali.

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****3.1 Sostanze**

Non applicabile

**3.2 MISCELE**

Denominazione chimica	Numero CE	N. CAS	peso-%	Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE	Classificazione secondo il regolamento (CE) n.	Numero di registrazione REACH
Etanolo	200-578-6	64-17-5	< 5	F; R11	Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irrit. 2 (H319)	01-2119457610-43

**Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16****SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

<b>Avvertenza generica</b>	Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico.
<b>Contatto con gli occhi</b>	In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico.
<b>Contatto con la pelle</b>	Lavare immediatamente con abbondante acqua.
<b>Ingestione</b>	Pulire la bocca con acqua e bere poi molta acqua. NON provocare il vomito. Consultare un medico.
<b>Inalazione</b>	Rimuovere all'aria fresca.

**4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati**

Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 2. Per ulteriori informazioni, cfr. sezione 11.

**4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

<b>Nota per i medici</b>	Trattare sintomaticamente.
--------------------------	----------------------------

**SEZIONE 5: Misure antincendio****5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di Estinzione Idonei**

Utilizzare misure estinguenti appropriate alle circostanze locali e all'ambiente circostante

**Mezzi di Estinzione Non Idonei**

Nulla

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Nessuno noto

### **5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

#### **L'equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Indossare un apparecchio autorespiratore e un indumento di protezione.

## **SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

### **6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Evitare il contatto con gli occhi

### **6.2. Precauzioni ambientali**

Non disperdere nell'ambiente.

### **6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

#### **Metodi di bonifica**

Recuperare il materiale utilizzabile e collocarlo in un contenitore chiudibile pulito per il riutilizzo. Raccogliere il materiale contaminato, considerarlo come rifiuto chimico ed effettuarne lo smaltimento di conseguenza. Rimuovere i residui con acqua.

### **6.4. Riferimenti ad altre sezioni**

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

## **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

### **7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Evitare il contatto con gli occhi

Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette

Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8

### **7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

Conservare fuori della portata dei bambini

Conservare il recipiente chiuso e in un luogo ben ventilato e asciutto

Non conservare alle seguenti temperature: <0°C e >40°C.

### **7.3. Usi finali particolari**

Nessun informazioni disponibili.

## **SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

### **8.1. Parametri di controllo**

Denominazione chimica	Unione Europea	Regno Unito	Francia	Spagna	Germania
Etanolo		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

Denominazione chimica	Italia	Portogallo	Paesi Bassi	Finlandia	Danimarca
-----------------------	--------	------------	-------------	-----------	-----------

Etanolo		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>
---------	--	---------------	--	--	--

Denominazione chimica	Austria	Svizzera	Polonia	Norvegia	Irlanda
Etanolo	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

**Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)** Nessun informazioni disponibili

**Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)** Nessun informazioni disponibili.

## 8.2. Controlli dell'esposizione

**Controlli tecnici** Nessuna in condizioni normali.

### Dispositivi di protezione individuale

**Protezione per occhi/viso**  
**Protezione delle mani**

Indossare occhiali di protezione durante la pulizia di materiale accidentalmente rilasciato.  
Per operazioni dove può verificarsi un contatto prolungato o ripetuto con la pelle, è necessario indossare guanti impermeabili.

**Controlli dell'esposizione ambientale** Nessun informazioni disponibili.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

**Stato fisico** Liquido  
**Odore** Limone  
**Colore** incolore

<u>Proprietà</u>	<u>Valori</u>	<u>Note • Metodo</u>
pH	7 - 9	
Punto di fusione/punto di congelamento		Nessun informazioni disponibili
Punto/intervallo di ebollizione		Nessun informazioni disponibili
Punto di Infiammabilità	61 °C	
Velocità di Evaporazione		Nessun informazioni disponibili
inflammabilità (solidi, gas)		Nessun informazioni disponibili
Limite di infiammabilità in aria		Nessun informazioni disponibili
Limite di Infiammabilità Superiore		Nessun informazioni disponibili
Limite di Infiammabilità Inferiore:		Nessun informazioni disponibili
pressione del vapore		Nessun informazioni disponibili
Densità del Vapore		Nessun informazioni disponibili
Densità relativa	0.987 – 0.997 kg/l	
Idrosolubilità		Nessun informazioni disponibili
La solubilità/le solubilità		Nessun informazioni disponibili
Coefficiente di ripartizione		Nessun informazioni disponibili
Temperatura di decomposizione		Nessun informazioni disponibili
Viscosità cinematica		Nessun informazioni disponibili
Viscosità dinamica		
Proprietà esplosive	Non applicabile	
Proprietà ossidanti	Nessun informazioni disponibili	

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività****10.1. Reattività**

Non previsto

**10.2. Stabilità chimica**

Stabile in condizioni normali.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Nessuno durante la normale trasformazione.

**10.4. Condizioni da evitare**

Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 7

**10.5. Materiali incompatibili**

Non mescolare con altri prodotti di pulizia.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Nessuna in condizioni normali.

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche****11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**

**Tossicità acuta** Il prodotto non presenta un pericolo di tossicità acuta, in base alle informazioni fornite

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
Etanolo			= 124.7 mg/L ( Rat ) 4 h

**Irritazione** Non previsto

**Sensibilizzazione cutanea o delle vie respiratorie** Vedere sezione 15 per materie prime sensibilizzanti.

**Cancerogenicità** Non previsto

**Tossicità per la riproduzione** Non previsto

**Mutagenicità sulle cellule germinali** Non previsto

**Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)** Non previsto

**Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)** Non previsto

**Pericolo in caso di aspirazione** Non previsto

**Effetti sugli organi bersaglio** Non previsto

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****12.1. Tossicità****Prodotto****48 ore EC50 (daphnia - mg/l) (48HLCD)**

Nessun informazioni disponibili

**Ingredients**

Denominazione chimica	Piante acquatiche/alghe	Pesci	Crostacei
Etanolo		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. Persistenza e degradabilità**

Questo prodotto non contiene sostanze persistenti.

I componenti attivi sulle superfici utilizzati in questo prodotto soddisfano tutti i requisiti di biodegradabilità della normativa CE 648/2004.

I tensioattivo usati in questo prodotto sono biodegradabili anaerobicamente.

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Questo prodotto non contengono materie prime bioaccumulanti.

Denominazione chimica	Coefficiente di ripartizione
Etanolo	-0.32

**12.4. Mobilità nel suolo**

Nessun informazioni disponibili.

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Questa preparazione non contiene sostanze considerate persistenti, soggette a bioaccumulo né tossiche (PBT)

Questa preparazione non contiene sostanze considerate particolarmente persistenti né particolarmente soggette a bioaccumulo (vPvB)

**12.6. Altri effetti avversi**

Questo prodotto non contiene di fragranze di nitromuschio o muschio policiclico.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Generale**

Lo smaltimento deve avvenire in conformità alle leggi e alle normative regionali, nazionali e locali applicabili

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****ADR**

Non regolamentato

**IMDG**

Non regolamentato

**RID**

Non regolamentato

**IATA**

Non regolamentato

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione****15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Assicurare l'osservanza di tutti i regolamenti nazionali e regionali.

Regolamento (CE) N. 648/2004 del 31 marzo 2004 relativo ai detergenti:

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

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Nessun informazioni disponibili

**SEZIONE 16: Altre informazioni****Testo integrale di Dichiarazioni-H di cui alle sezioni 2 e 3**

H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili

H319 - Provoca grave irritazione oculare

**Procedura di classificazione**

Metodo di calcolo

**Nota di revisione**

Prima versione del presente SDS (Safety Data Sheet) in questo nuovo formato.

La scheda di dati di sicurezza dei materiali è conforme ai requisiti della Normativa (CE) n. 1907/2006

**Dichiarazione di non responsabilità**

Le informazioni riportate in questa Scheda di Dati di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui indicato e possono essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo.

Fine della Scheda di Dati di Sicurezza