



# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(revision) date 01-12-2016

Versio 1

## KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

### 1.1 Tuotetunniste

Tuotteen nimi Yleispuhdistusaine  
Internal Code 3000253  
Puhdas aine/seos Seos

### 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Käyttötarkoitus Kuluttajakäyttö  
Käytöt, joita ei suositella Tietoja ei saatavissa

### 1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

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

Vastuussa markkinoille saattamisesta  
Katso yrityksen nimi

Sähköpostiosoite groupe.marketing@lyreco.com

### 1.4. Häät puhelinnumero

Häät puhelinnumero - §45 - (EY)1272/2008	
Belgia	+32 (0)70 245 245 (Antipoison Centre Belgium)
Tanska	+45 82 12 12 12
Suomi	09 471977
Ranska	+ 33 (0)1 45 42 59 59 - Orfila (24h)
Alankomaat	030-2748888 (National Poisons Information Center (NVIC)) Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications
Espanja	+ 34 91 562 04 20
Sveitsi	+41 44 251 51 51 - Toxikologisches Institut Zürich
Yhdistynyt kuningaskunta	03451 302230 - UK customer careline

## KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

### 2.1. Aineen tai seoksen luokitus

According to Regulation (EC) n° 1272/2008 (CLP):  
Ei luokiteltu

### 2.2. Merkinnät

According to Regulation (EC) n° 1272/2008 (CLP):  
Ei luokiteltu

**Turvausekkeit - EU (§28, 1272/2008)**

P102 - Säilytä lasten ulottumattomissa

**2.3. Muut vaarat**

Ei normaalioloissa.

**KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista****3.1 Aineet**

Ei sovellu

**3.2 seokset**

Ei sovellu

**KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet****4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

<b>Yleisiä ohjeita</b>	Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.
<b>Roiskeet silmiin</b>	Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.
<b>Ihokosketus</b>	Roiskeet huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä.
<b>Nieleminen</b>	Puhdista suu vedellä ja juo jälkeenpäin runsaasti vettä. Ei saa oksennuttaa. Hakeudu lääkäriin.
<b>hengitys</b>	Siirrä henkilö raikkaaseen ilmaan.

**4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**

Lisätietoja on kohdassa 2. Lisätietoja on kohdassa 11.

**4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet****Huomautus lääkäreille** Hoito oireiden mukaan.**KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet****5.1. Sammutusaineet****Sopivat sammutusaineet**

Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä

**Sopimattomat sammutusaineet**

Ei mitään

**5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Ei tunneta

**5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet****Erityiset palomiesten suojaruusteet**

Käytettävä paineilmalaitetta ja suojaapukua.

**KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä****6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettelyhäätätilanteessa**

Varottava kemikaalin joutumista silmiin

**6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

**6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet****Puhdistusohjeet**

Ota käyttökelpoinen aine talteen puhtaaseen, suljettavaan astiaan uudelleenkäyttöä varten. Pyyhi likaantunut aine pois ja häviä kemiallisen jätteen tavoin. Poista loput vedellä.

**6.4. Viittaukset muihin kohtiin**

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

**KOHTA 7: Käsittely ja varastointi****7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Varottava kemikaalin joutumista silmiin

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta, erityisesti suljetuissa tiloissa

Käytä kohdassa 8 suositeltuja henkilönsuojaimia

**7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**

Säilytettävä lasten ulottumattomissa

Säiliö on pidettävä tiiviisti suljettuna kuivassa ja hyvin ilmastoidussa tilassa

Älä säilytä < 0°C:n tai > 40°C:n lämpötilassa.

**7.3. Erityinen loppukäyttö**

Tietoja ei saatavissa.

**KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet****8.1. Valvontaa koskevat muuttujat**

Tietoja ei saatavissa

**Johdettu vaikutukseton taso (DNEL)** Tietoja ei saatavissa

**Todennäköinen vaikutukseton pitoisuus (PNEC)** Tietoja ei saatavissa.

## 8.2. Altistumisen ehkäiseminen

**Tekniset torjuntatoimenpiteet** Ei normaalioloissa.

### **Henkilönsuojaimet**

**Silmien- tai kasvonsuojain**  
**Käsien suojaus**

Käytä suojalaseja puhdistuessaasi vahingossa levinnyttä ainetta.  
Jatkuvaa tai toistuvaa ihokosketusta vaativissa toiminna on käytettävä läpäisemättömiä käsineitä.

**Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen** Tietoja ei saatavissa.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

**Olomuoto** Neste  
**Haju** Sitruhedelmät  
**väri** vaaleankeltainen

#### Ominaisuus

#### Arvot

#### Huomautuksia • Menetelmä

**pH** 9.5 - 11  
**Sulamis- tai jäätymispiste**  
**Kiehumispiste ja kiehumisalue**  
**Haihtumisnopeus**  
**Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)**  
**Syttyvyysraja ilmassa**  
    **Ylin syttyvyysraja**  
    **Alin syttyvyysraja**  
**Höyrinpaine**  
**höyryntiheys**  
**Suhteellinen tiheys** 1.005 – 1.02 kg/l  
**Vesiliukoisuus**  
**Liukoisuus (liukoisuudet)**  
**Jakautumiskerroin**  
**Itsesyttymislämpötila**  
**Hajoamislämpötila**  
**Kinemaattinen viskositeetti**  
**Dynaaminen viskositeetti**  
**Räjähätvyys** Ei sovellu  
**Hapettavuus** Tietoja ei saatavissa

Tietoja ei saatavissa  
Tietoja ei saatavissa  
Tietoja ei saatavissa  
Tietoja ei saatavissa  
Tietoja ei saatavissa  
Tietoja ei saatavissa  
Tietoja ei saatavissa  
Tietoja ei saatavissa  
Tietoja ei saatavissa  
Tietoja ei saatavissa  
Tietoja ei saatavissa  
Tietoja ei saatavissa  
Tietoja ei saatavissa  
Tietoja ei saatavissa  
Tietoja ei saatavissa  
Tietoja ei saatavissa  
Tietoja ei saatavissa  
Tietoja ei saatavissa

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1. Reaktiivisuus

Ei odoteta

### 10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaliolosuhteissa.

### 10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei mitään normaalityöstössä.

### 10.4. Vältettävät olosuhteet

Lisätietoja on kohdassa 7

### 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Älä sekoita muihin puhdistusaineisiin.

### 10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei normaalioloissa.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

<b>Välitön myrkyllisyys</b>	Tuote ei muodosta välitöntä myrkyllisyysvaaraa tunnettujen tai toimitettujen tietojen perusteella
<b>ärsyttävyys</b>	Ei odoteta
<b>Hengityselinten tai ihon herkistyminen</b>	Herkistävät ainesosat, katso KOHTA 15: Koostumus ja tiedot aineosista
<b>syöpää aiheuttavat vaikutukset</b>	Ei odoteta.
<b>Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset</b>	Ei odoteta.
<b>Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset</b>	Ei odoteta.
<b>Elinkohtainen myrkyllisyys (kerta-altistuminen)</b>	Ei odoteta
<b>Elinkohtainen myrkyllisyys (toistuva altistuminen)</b>	Ei odoteta
<b>Aspiraatiovaara</b>	Ei odoteta
<b>Kohde-elinvaikutukset</b>	Ei odoteta.

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1. Myrkyllisyys

#### **Tuote**

48 h EC50 (vesikirppu - mg/l) (48HLCD)

Tietoja ei saatavissa

#### **Ingredients**

48 h EC50 (vesikirppu - mg/l) (48HLCD)

Tietoja ei saatavissa

### 12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Tämä tuote ei sisällä luonnossa hajoamattomia ainesosia.

Tuotteessa käytetyt pinta-aktiiviset aineosat täyttävät kaikki asetuksen (EY) N:o 648/2004 biohajoavuusvaatimukset.

Tässä tuotteessa käytetyt pinta-aktiiviset aineet ovat anaerobisesti biohajoavia.

### 12.3. Biokertyvyys

Tämä tuote ei sisällä mitään biologisesti kertyviä aineita.

### 12.4. Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei saatavissa.

### 12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä valmiste ei sisällä aineita, joiden katsotaan olevan pysyviä, kertyviä ja myrkyllisiä (PBT)

Tämä valmiste ei sisällä aineita, joiden katsotaan olevan erittäin pysyviä ja erittäin kertyviä (vPvB)

### 12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Tämä tuote ei sisällä PCM- tai nitromyskihajusteita.

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

#### **Yleistä**

Hävittäminen tulee suorittaa sovellettavien alueellisten, kansallisten ja paikallisten lakien ja säädösten mukaisesti

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

#### **ADR**

Ei säädelty

#### **IMDG**

Ei säädelty

#### **RID**

Ei säädelty

#### **IATA**

Ei säädelty

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

**15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**

Varmista, että kaikkia kansallisia/paikallisia määräyksiä noudatetaan.

Pesuaineista 31 päivänä maaliskuuta 2004 annettu asetus (EY) N:o 648/2004:

Soap, anionic surfactants, nonionic surfactants, polycarboxylate	< 5%
Methylisothiazolinone, benzisothiazolinone, parfum	

**15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi**

Tietoja ei saatavissa

**KOHTA 16: Muut tiedot****Luokitusmenettely**

Laskentamenetelmä

**Muutoshuomautus**

Ensimmäinen tämän käyttöturvallisuustiedotteen versio uudessa muodossa.

Tämä käyttöturvallisuustiedote täyttää Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset

**Vastuuvapauslauseke**

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä. Annetut tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia turvallista käsittelyä, käyttöä, työstöä, varastointia, kuljetusta, jätteidenkäsittelyä ja päästöjä varten, eikä niitä saa käsittää takuiksi tai laatuspesifikaatioksi. Tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä toisen tuotteen kanssa tai prosessissa, ellei erikseen mainittu tekstissä.

Käyttöturvallisuustiedote päättyy