



# FOLHA DE DADOS DE SEGURANÇA de: Lyreco Pro Kitchen cleaner spray

Data de revisão: quinta-feira, 15 de novembro de 2018

## 1 SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa:

### 1.1 Identificador do produto:

Lyreco Pro Kitchen cleaner spray

### 1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas:

/

Concentração em uso: /

### 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança:

**Lyreco**

Rue du 19 Mars 1962

59770 Marly, France

Telefone: +33327236400 — Fax:

E-mail: Group.marketing@lyreco.com — Página web: <http://www.lyreco.com/>

### 1.4 Número de telefone de emergência:

ES: + 34 91 562 04 20 // PT: 808 250 143 // IT: +39 06 305 43 43 // CH: +41 44 251 51 51 (145) // FR: + 33 (0)1 45 42 59 59

## 2 SECÇÃO 2: Identificação dos perigos:

### 2.1 Classificação da substância ou mistura:

Classificação da substância ou mistura de acordo com o Regulamento (UE) 1272/2008:

### 2.2 Elementos do rótulo:

Pictogramas de perigo:

Palavra-sinal:

nenhum

Advertências de perigo:

nenhum

Recomendações de prudência:

nenhum

Contém:

nenhum

### 2.3 Outros perigos:

Este é um preparado inofensivo. Normalmente, não são de esperar riscos, pode ocorrer um ligeiro desconforto.

## 3 SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes:

Para ver o texto integral das Frases R e S mencionadas nesta secção, consulte a secção 16.

## 4 SECÇÃO 4: Primeiros socorros:

### 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros:

No caso de ocorrerem distúrbios graves ou contínuos, consulte sempre um médico, o mais rapidamente possível.

<b>Contacto com a pele:</b>	enxaguar com água.
<b>Contacto com os olhos:</b>	primeiro, enxaguar com água, se necessário, procurar cuidados médicos.
<b>Ingestão:</b>	primeiro, enxaguar com água, se necessário, procurar cuidados médicos.
<b>Inalação:</b>	em caso de desconforto grave ou contínuo: remover para o exterior e procurar cuidados médicos.

### 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados:

<b>Contacto com a pele:</b>	nenhum
<b>Contacto com os olhos:</b>	vermelhidão
<b>Ingestão:</b>	diarreia, dor de cabeça, câibras abdominais, sono, vômito
<b>Inalação:</b>	nenhum

### 4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários:

nenhum

## 5 SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios:

### 5.1 Meios de extinção:

CO2, espuma, pó químico, água pulverizada

### 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura:

nenhum

### 5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios:

**Agentes de extinção a evitar:** nenhum

## 6 SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais:

### 6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência:

Não pisar ou tocar em substâncias derramadas e evitar a inalação de fumos, fumaça, poeiras e vapores por estar contra o vento. Remover quaisquer peças de roupa e equipamentos de protecção utilizados e contaminados e eliminar em segurança.

## 6.2 Precauções a nível ambiental:

não permitir o escoamento para sistemas de esgoto ou águas abertas.

## 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

remover utilizando um material absorvente.

## 6.4 Remissão para outras secções:

para mais informações, verifique as secções 8 e 13.

# 7 SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem:

## 7.1 Precauções para um manuseamento seguro:

manusear com cuidado para evitar derrames.

## 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades:

manter num recipiente selado, num espaço fechado, sem gelo e ventilado.

## 7.3 Utilizações finais específicas:

/

# 8 SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual:

## 8.1 Parâmetros de controlo:

Lista de ingredientes perigosos na secção 3, em que é conhecido o valor TLV

/

## 8.2 Controlo da exposição:

<b>Protecção contra a inalação:</b>	não é obrigatório o uso de protecção respiratória. Utilizar máscaras de gás do tipo ABEK em caso de exposição irritante. Se necessário, utilizar com ventilação suficiente.	
<b>Protecção da pele:</b>	manusear com luvas de nitrilo (EN 374). Espesor del guante: 0,35 mm. Tiempo de perforación: > 480 min. Verificar cuidadosamente as luvas antes da utilização. Tirar as luvas de forma correcta, sem tocar com as mãos na parte exterior. O fabricante das luvas de protecção deve ser consultado quanto à sua adequação para um posto de trabalho específico. Lavar e secar as mãos.	
<b>Protecção dos olhos:</b>	manter uma garrafa de água ao alcance para enxaguar os olhos. Óculos de protecção adaptáveis. Usar um escudo facial e um fato de protecção em caso de problemas de processamento excepcionais.	
<b>Outras protecções:</b>	roupa impermeável. O tipo de equipamento de protecção depende da concentração e da quantidade de substâncias perigosas no posto de trabalho em questão.	

# 9 SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas:

## 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base:

<b>Ponto de fusão/ponto de congelação:</b>	0 °C
<b>Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:</b>	100 °C — 171 °C
<b>pH:</b>	10,4
<b>pH 1% diluído em água:</b>	/
<b>Pressão de vapor/20°C,:</b>	2 332 Pa
<b>Densidade de vapor:</b>	não aplicável
<b>Densidade relativa, 20°C:</b>	1,0020 kg/l
<b>Aspecto/20°C:</b>	líquido
<b>Ponto de inflamação:</b>	/
<b>Inflamabilidade (sólido, gás):</b>	não aplicável
<b>Temperatura de auto-ignição:</b>	/
<b>Limites superior de inflamabilidade ou de explosividade, (Vol %):</b>	/
<b>Limites inferior de inflamabilidade ou de explosividade, (Vol %):</b>	/
<b>Propriedades explosivas:</b>	não aplicável
<b>Propriedades comburentes:</b>	não aplicável
<b>Temperatura de decomposição:</b>	/
<b>Solubilidade na água:</b>	totalmente solúvel
<b>Coefficiente de partição n-octanol/água:</b>	não aplicável
<b>Odor:</b>	característico
<b>Limiar olfactivo:</b>	não aplicável
<b>Viscosidade dinâmica, 20°C:</b>	1 mPa.s
<b>Viscosidade cinemática, 40°C:</b>	1 mm <sup>2</sup> /s
<b>Taxa de evaporação (n-BuAc = 1):</b>	0,300

## 9.2 Outras informações:

<b>Composto orgânico volátil (COV):</b>	/
<b>Composto orgânico volátil (COV):</b>	0,000 g/l
<b>Ensaio de combustibilidade sustentada:</b>	/

## 10 SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade:

### 10.1 Reactividade:

estável em condições normais.

### 10.2 Estabilidade química:

estável em condições normais.

### 10.3 Possibilidade de reacções perigosas:

nenhum

### 10.4 Condições a evitar:

proteger da luz solar e não expor a temperaturas superiores a + 50°C.

### 10.5 Materiais incompatíveis:

nenhum

#### 10.6 Produtos de decomposição perigosos:

não se decompõe com o uso normal

## 11 SECÇÃO 11: Informação toxicológica:

### 11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos:

Sobre o próprio preparado: Sem dados disponíveis

**Toxicidade aguda estimada, ATE** /  
**por via oral:**

**Toxicidade aguda estimada, ATE** /  
**por via cutânea:**

Sem dados disponíveis

## 12 SECÇÃO 12: Informação ecológica:

### 12.1 Toxicidade:

Sem dados disponíveis

### 12.2 Persistência e degradabilidade:

Os agentes tensoactivos contidos neste preparado cumprem os critérios de biodegradabilidade estabelecidos pelo Regulamento (CE) n.º 648/2004 sobre detergentes.

### 12.3 Potencial de bioacumulação:

Sem dados disponíveis

### 12.4 Mobilidade no solo:

**Classe de perigo para a água, WGK** nwg  
**(A<sub>W</sub>SV):**

**Solubilidade na água:** totalmente solúvel

### 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB:

Sem dados disponíveis

### 12.6 Outros efeitos adversos:

Sem dados disponíveis

## 13 SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação:

### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos:

O produto pode ser descarregado nas percentagens indicadas, desde que esteja neutralizado com um pH 7. Os eventuais regulamentos restritivos das autoridades locais devem ser cumpridos.

## 14 SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte:

### 14.1 Número ONU:

não aplicável

### 14.2 Designação oficial de transporte da ONU:

ADR, IMDG, ICAO/IATA não aplicável

### 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte:

Classe(s): não aplicável

Número de identificação de perigo: não aplicável

### 14.4 Grupo de embalagem:

não aplicável

### 14.5 Perigos para o ambiente:

não perigoso para o ambiente

### 14.6 Precauções especiais para o utilizador:

Características de perigo: não aplicável

Instruções adicionais: não aplicável

## 15 SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação:

### 15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente:

Classe de perigo para a água, WGK (A<sub>W</sub>SV): nwg

Composto orgânico volátil (COV): /

Composto orgânico volátil (COV): 0,000 g/l

Composição de acordo com o Regulamento (CE) 648/2004: sabão < 5%, tensoactivos não iónicos < 5%

### 15.2 Avaliação da segurança química:

Sem dados disponíveis

## 16 SECÇÃO 16: Outras informações:

### Legenda das abreviaturas utilizadas na folha de dados de segurança:

<b>ADR:</b>	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (Acordo Europeu Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada)
<b>BCF:</b>	fator de bioconcentração
<b>CAS:</b>	Chemical Abstracts Service (Serviço de Resumos de Química)
<b>CLP:</b>	Classification, Labelling and Packaging of chemicals (Classificação, Rotulagem e Acondicionamento de produtos químicos)
<b>EINECS:</b>	European INventory of Existing Commercial chemical Substances (Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado)

<b>mPmB:</b>	very persistent and very bioaccumulative substances (substâncias muito persistentes e muito bioacumulativas)
<b>Nr.:</b>	número
<b>PTB:</b>	persistent, toxic, bioaccumulative (persistente, tóxico, bioacumulativo)
<b>TLV:</b>	Threshold Limit Value (Valor Limiar Limite)
<b>WGK:</b>	Water hazard class (Classe de perigo para a água)
<b>WGK 1:</b>	slightly hazardous for water (ligeiramente perigoso para a água)
<b>WGK 2:</b>	hazardous for water (perigoso para a água)
<b>WGK 3:</b>	extremely hazardous for water (extremamente perigoso para a água)

**Legenda das Frases H utilizadas na folha de dados de segurança:**

/

**Motivos de revisão, alterações aos seguintes artigos:**

não aplicável

**Referência MSDS:**

ECM-110916,00

*Esta folha de dados de segurança foi elaborada de acordo com o anexo II/A do Regulamento (UE) n.º 2015/830. A classificação foi calculada de acordo com as Regulamento Europeia 1272/2008, com as respectivas alterações. Este documento foi elaborado com o máximo cuidado. No entanto, não nos responsabilizamos por danos de qualquer natureza que possam ser causados pela utilização destes dados ou do produto em questão. Para usar este preparado para uma experiência ou uma nova aplicação, o utilizador deve realizar um estudo sobre a adequação do material e de segurança.*