

SECÇÃO 1. Identificação da substância/preparação e da sociedade

1.1 Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

Tipo de produto químico Mistura
Nome Comercial Limpa Vidros Carprotec

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Destina-se ao público em geral

Função ou categoria de uso Agentes de limpeza/lavagem e aditivos

1.2.2. Usos não recomendados

Não há informação disponível

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Clorosol - Comercio e Industria de Detergentes, Lda.
Endereço: Zona Industrial do Salgueiro
Rua 1 nº 54 4770-367 Mouquim Vila Nova de Famalicão
☎: 252 376 222 Fax: 252 311 519 E-Mail: geral@clorosol.com
www.clorosol.com

1.4. Número de telefone de emergência

Clorosol - Comercio e Industria de Detergentes, Lda
Número Nacional de Emergência
SOS – Emergência Centro de Informação Antivenenos

☎: 252 376 222 Fax: 252 311 519
☎112
☎808 250 143

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Não é classificado como perigoso, mantendo as condições normais de utilização

Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Não há informação disponível

2.2. Elementos do rótulo

Etiquetagem segundo as directivas 67/546/CEE ou 1999/45/CE

Símbolos de perigo

Frases R

Frases S

S2 - Manter fora do alcance das crianças. S25 - Evitar o contacto com os olhos. S26 - Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista. S46 - Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo.

Frases Extra

2.3. Outros perigos

Não há informação disponível

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Nao aplicável

3.2. Misturas

Tipo de produto e uso: Solução aquosa de álcool secundário e tensoactivos aniónicos formulada para a limpeza dos vidros e superfícies vidradas de veículos automóveis.

Nome	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com a directiva 67/548/CEE
Alcool Isopropilico	(nº CAS) 67-63-0 (No. da CE) 200-6677	<3	F, Xi; R11, R36, R37
Alcoois, C12-14 Etoxilados, Sulfatados,sais de Sódio	(nº CAS) 68891-38-3 (No. da CE) 500-234-8	<2	Xi,R38, R41
Nome	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
Alcool Isopropilico	(nº CAS) 67-63-0 (No. da CE) 200-6677	<3	Cat 2; H319 Cat 2; H 225
Alcoois, C12-14 Etoxilados, Sulfatados,sais de Sódio	(nº CAS) 68891-38-3 (No. da CE) 500-234-8	<2	Cat. 2; H 315 Cat 1; H 318

^*4 Texto integral das frases R-, H- e EUH: ver a secção 16.

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Primeiros socorros em caso de inalação	Intoxicação improvável. Remover do local e respirar ar puro.. Dificuldades respiratórias: consultar médico/serviço médico.
Primeiros socorros em caso de contacto com a pele	Intoxicação improvável. Lavar imediatamente com água abundante (15 min.). Levar a vítima ao médico se a irritação persistir. Retirar de imediato a roupa contaminada.
Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos	Lavar imediatamente com água abundante (15 min.). Levar a vítima ao médico se a irritação persistir.
Primeiros socorros em caso de ingestão	Não provocar vômitos. Consulte um médico/serviço médico.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sintomas/lesões em caso de inalação	Pode causar irritação ou sintomas semelhantes à asma.
Sintomas/lesões em caso de contacto com a pele	Pode causar irritação.
Sintomas/lesões em caso de contacto com os olhos	Pode causar irritação
Sintomas/lesões em caso de ingestão	Dores gastrintestinais, ligeira a moderada com náuseas e vómitos

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Referir-se à secção 4.1.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Agentes extintores adequados Pó químico seco, espuma resistente a álcoois, dióxido de carbono (CO₂).

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio	Nenhum risco de incêndio. Não combustível.
Perigo de explosão	O produto não corre o risco de explosão.
Reactividade	Não se conhecem reacções perigosas.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Instruções para extinção de incêndio	Não se requer instruções especiais para a extinção.
Protecção durante o combate a incêndios	Em caso de ventilação inadequada, usar protecção respiratória.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Equipamento de protecção Usar luvas adequadas e equipamento protector para a vista/cara.

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de protecção Usar luvas adequadas e equipamento protector para a vista/cara.

6.2. Precauções a nível ambiental

Produtos de consumo que acabam no esgoto após a utilização. Impedir contaminação do solo e da água. Impedir toda a propagação nos esgotos.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para contenção	Recolher produto derramado em recipientes com tampa.
Procedimento de limpeza	Pequenas quantidades de extravazamento de líquido: recolha em material absorvente não combustível e deite ao lixo em recipiente. Emissões importantes: recuperar/bombear produto derramado em recipiente apropriado. Este material e o seu recipiente devem ser eliminados de forma segura, de acordo com a legislação local.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro	Manuseamento Medidas Técnicas Não são necessários cuidados especiais na sua manipulação. Recomendações de Segurança As usuais para o manuseamento de produtos químicos.
--	---

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenamento	Conservar no recipiente original. Referir-se à secção 10.
Produtos incompatíveis	Referir-se à secção 10.
Materiais incompatíveis	Não aplicável.
Proibição para armazenagem mista	Não aplicável.
Local de armazenagem	Conservar num lugar fresco. Conservar num lugar seco

7.3. Utilizações finais específicas

Agentes de limpeza/lavagem e aditivos.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Não há informação disponível

8.2. Controlo da exposição

Equipamento de protecção pessoal	Não requerida em condições de uso normais.
Protecção das mãos	Evitar o contacto com os olhos, pele irritada ou ferida..
Protecção ocular	Não aplicável.
Protecção do corpo e da pele	Não aplicável.
Protecção respiratória	Não aplicável.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Forma	Líquido
Aparência	Líquido.
Cor	ROSA.
Cheiro	Característico
pH	6
Ponto de fusão	Não é medido.
Ponto de solidificação	Não existem dados disponíveis.
Ponto de ebulição	Não é medido.
Ponto de inflamação	Não é medido.
Velocidade de evaporação rel. acetato de butilo	Não é medido.
Inflamabilidade (sólido,	Não inflamável.

gás)	
Limites de explosão	O produto não corre o risco d'explosão
Pressão de vapor	Não é medido.
Densidade relativa de vapor a 20 °C	Não é medido.
Densidade relativa	Não existem dados disponíveis.
Densidade	ca. 998 g/l
Solubilidade	Solúvel em água.
Log Pow	Não existem dados disponíveis.
Temperatura de combustão espontânea	Não é medido.
Temperatura de decomposição	Não é medido.
Viscosidade	ca. 1 cP

9.2. Outras informações

Não há informação disponível

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade

Não se conhecem reacções perigosas.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Referir-se à secção 10.1 sobre Reactividade.

10.4. Condições a evitar

Não requerida em condições de uso normais.

10.5. Materiais incompatíveis

Não aplicável.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhuma sob utilização normal.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Irritação	Pele. Pode causar ligeira irritação na pele quando em contacto com pele irritada ou ferida. Olhos: Pode causar ligeira irritação quando em contacto com os olhos.
Efeitos adversos possíveis no ser humano e sintomas possíveis	Não existem dados toxicológicos experimentais disponíveis sobre a preparação.
Outras informações	Vias de exposição prováveis: pele e olhos. Informação sobre efeitos: referir-se à secção 4.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Ecologia - geral

Não se conhecem efeitos adversos sobre o funcionamento de estações de tratamento de água em condições normais de utilização. O produto não é considerado nocivo para organismos aquáticos nem causa efeitos adversos a longo prazo para o ambiente.

12.2. Persistência e degradabilidade

Não há informação disponível

12.3. Potencial de bioacumulação

Não há informação disponível

12.4. Mobilidade no solo

Não há informação disponível

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não há informação disponível

12.6. Outros efeitos adversos

Não há informação disponível

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Legislação local (resíduo)

Tratamento conforme regulamento dos serviços públicos.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

15.1.1. Directivas da UE

Não há informação disponível

15.1.2. Regulamentos Nacionais

EURAL

20 01 29*

Frases CESIO

A(s) substância(s) surfactante(s) contidas nesta preparação estão em conformidade (cumprem) com os critérios de biodegradabilidade como estipulado na Norma (CE) No.648/2004 sobre detergentes. Os dados que suportam este pressuposto estão à disposição das autoridades competentes dos Estados-membros e estarão à sua disposição, a seu pedido directo ou a pedido de um fabricante de detergentes

15.2. Avaliação da segurança química

Não há informação disponível

SECÇÃO 16: Outras informações

As informações constantes desta ficha são baseadas nos nossos melhores conhecimentos até à data de publicação, e são prestadas de boa fé. Devem no entanto ser entendidas como guia, não constituindo garantia, uma vez que as operações com o produto não estão sob o nosso controlo, não assumindo a Clorosol Comércio e Indústria de Detergentes, Lda., qualquer responsabilidade por perdas ou danos daí resultantes.

Estas informações não dispensam, em nenhum caso, ao utilizador do produto de cumprir e respeitar a legislação e regulamentos aplicáveis relativos ao produto, à segurança, à higiene e à protecção da saúde do Homem e do meio ambiente, e de efectuar suficiente verificação e teste processual de eficácia.

Este produto não requer qualquer formação especial antes de utilização. As instruções de utilização e manuseamento encontram-se referidas na embalagem e na presente Ficha de Segurança.

Texto integral das frases R-, H- e EUH:

H302	Nocivo por ingestão.
R8	Favorece a inflamação de matérias combustíveis