



LAVAPARABRISAS ANTI-LLUVIA 5L

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830
Data de emissão: 10/03/2015 Data da revisão: 10/03/2020 Versão: 3.0

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

1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura
Nome do produto : LAVAPARABRISAS ANTI-LLUVIA 5L
Código do produto : 14126
Tipo de produto : Produto de limpeza, Detergente
Grupo de produtos : Produto comercial
Outros meios de identificação : UFI: 8C38-11YG-G00E-Q795

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Destinado ao público em geral

1.2.2. Usos desaconselhados

Não existem informações adicionais disponíveis

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

KRAFFT S.L.U.
Ctra. Urnieta, s/n
20140 Andoain - ESPAÑA
T +34 943 410 400 - F +943 410 440
msds@krafft.es

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : ES:+34 915 620 420, PT:+351 800 250 250, BIG:+32 (0) 14/58.45.45
ES: Servicio de Información Toxicológica, PT: Centro de Informação Antivenenos, Rest: BIG

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Não classificado

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

Não existem informações adicionais disponíveis

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Recomendações de prudência (CRE) : P101 - Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
P102 - Manter fora do alcance das crianças.
P501 - Eliminar o conteúdo e recipiente em uma unidade de eliminação de resíduos homologada.
Frases EUH : EUH208 - Contém METHYLISOTHIAZOLINONE. Pode provocar uma reacção alérgica.
Frases adicionais : Não ingerir.
Fecho de segurança para as crianças : Não aplicável
Indicação de perigo detetáveis ao tato : Não aplicável

2.3. Outros perigos

Não existem informações adicionais disponíveis

LAVAPARABRISAS ANTI-LLUVIA 5L

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

Denominação	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]
etanol; álcool etílico	(N.º CAS) 64-17-5 (N.º CE) 200-578-6 (Número de índice CE) 603-002-00-5 (N.º REACH) 01-2119457610-43	7 – 10	Flam. Liq. 1, H224 Eye Irrit. 2, H319

Limites de concentração específicos:

Denominação	Identificador do produto	Limites de concentração específicos
etanol; álcool etílico	(N.º CAS) 64-17-5 (N.º CE) 200-578-6 (Número de índice CE) 603-002-00-5 (N.º REACH) 01-2119457610-43	(50 ≤C < 100) Eye Irrit. 2, H319

Texto completo das frases H: ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

- Primeiros socorros em geral : Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Em caso de indisposição, consultar o médico (mostrar-lhe o rótulo, se possível).
- Primeiros socorros em caso de inalação : Permitir que a pessoa afetada respire ar fresco. Colocar a vítima em repouso.
- Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Retirar as roupas afetadas e lavar toda a área de pele exposta com um sabão suave e água e, em seguida, enxaguar com água quente.
- Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos : Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.
- Primeiros socorros em caso de ingestão : Enxaguar a boca. NÃO provocar o vómito. Consultar urgentemente um médico.

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

- Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos : Provoca irritação ocular grave.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

- Meios de extinção adequados : Espuma. Pó seco. Dióxido de carbono. Água pulverizada. Areia.
- Meios de extinção inadequados : Não usar uma corrente de água forte.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não existem informações adicionais disponíveis

LAVAPARABRISAS ANTI-LLUVIA 5L

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Instruções de luta contra incêndios : Arrefecer os contentores expostos por pulverização ou com água nebulizada. Seja prudente ao combater qualquer incêndio de produtos químicos. Evitar que as águas usadas para apagar o incêndio contaminem o ambiente.
- Proteção durante o combate a incêndios : Não entrar na área em chamas sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

- Procedimentos de emergência : Evacuar o pessoal supérfluo.

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

- Equipamento de proteção : Dotar as equipas de limpeza de proteção adequada.
- Procedimentos de emergência : Ventilar a área.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a entrada nos esgotos e nas águas potáveis. Avisar as autoridades se o líquido penetrar no sistema de esgotos ou em águas públicas.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

- Métodos de limpeza : Absorver o produto derramado com sólidos inertes, tais como argila ou terra diatomácea, o mais rapidamente possível. Recolher o produto derramado. Armazenar afastado de outros materiais.

6.4. Remissão para outras secções

Consultar a rubrica 8. Controlos da exposição e proteção pessoal.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

- Precauções para um manuseamento seguro : Lavar as mãos e outras áreas expostas com sabão suave e água antes de comer, beber ou fumar e quando sair do trabalho. É necessária uma boa ventilação na área de processamento para se evitar a formação de vapores.
- Medidas de higiene : Lavar mãos, antebraços e cara cuidadosamente após manuseamento.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- Condições de armazenamento : Conservar unicamente no recipiente de origem, em lugar fresco e bem ventilado, longe de: Conservar o recipiente fechado quando não estiver a ser utilizado.
- Produtos incompatíveis : Bases fortes. Ácidos fortes.
- Materiais incompatíveis : Fontes de ignição. Luz solar direta.

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

etanol; álcool etílico (64-17-5)

Alemanha - Limites de exposição profissional (TRGS 900)

TRGS 900 Nome local	Ethanol
Valor-limite de exposição profissional (mg/m ³)	380 mg/m ³

LAVAPARABRISAS ANTI-LLUVIA 5L

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Valor-limite de exposição profissional (ppm)	200 ppm
Limitação de picos de exposição	2(II)
TRGS 900 Observação	DFG;Y
TRGS 900 Referência regulamentar	TRGS900

8.2. Controlo da exposição

Equipamento de proteção individual:

Evitar toda a exposição inútil.

Proteção das mãos:

Usar luvas de proteção.

Proteção ocular:

Óculos de proteção contra químicos ou óculos de segurança

Proteção respiratória:

Usar uma máscara apropriada

Outras informações:

Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	: Líquido
Cor	: Azul.
Odor	: característica.
Limiar olfativo	: Não existem dados disponíveis
pH	: 6 – 8
Velocidade de evaporação (acetato de butilo=1)	: Não existem dados disponíveis
Ponto de fusão	: Não existem dados disponíveis
Ponto de congelação	: Não existem dados disponíveis
Ponto de ebulição	: Não existem dados disponíveis
Ponto de inflamação	: 45 °C It does not sustain combustion
Temperatura de combustão espontânea	: Não existem dados disponíveis
Temperatura de decomposição	: Não existem dados disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	: Não existem dados disponíveis
Pressão de vapor	: Não existem dados disponíveis
Densidade relativa de vapor a 20 °C	: Não existem dados disponíveis
Densidade relativa	: Não existem dados disponíveis
Densidade	: 0,99 g/ml
Solubilidade	: Miscível com água.
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade, cinemática	: < 20,5 mm²/s
Viscosidade, dinâmica	: Não existem dados disponíveis
Propriedades explosivas	: Não existem dados disponíveis
Propriedades comburentes	: Não existem dados disponíveis
Limites de explosão	: Não existem dados disponíveis

9.2. Outras informações

Não existem informações adicionais disponíveis

LAVAPARABRISAS ANTI-LLUVIA 5L

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Não existem informações adicionais disponíveis

10.2. Estabilidade química

Não estabelecido.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não estabelecido.

10.4. Condições a evitar

Luz solar direta. Temperaturas extremamente elevadas ou extremamente baixas.

10.5. Materiais incompatíveis

Ácidos fortes. Bases fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

fumos. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (via oral) : Não classificado
Toxicidade aguda (via cutânea) : Não classificado
Toxicidade aguda (inalação) : Não classificado

etanol; álcool etílico (64-17-5)

DL50 oral rato	6200 – 15000 mg/kg
DL50 oral	10470 mg/kg
DL50 cutânea	15800 mg/kg
CL50 inalação rato (mg/l)	> 50 mg/m ³

Corrosão/irritação cutânea : Não classificado
pH: 6 – 8

Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Lesões oculares graves/irritação ocular : Não classificado
pH: 6 – 8

Sensibilização respiratória ou cutânea : Não classificado

Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Mutagenicidade em células germinativas : Não classificado

Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Carcinogenicidade : Não classificado

Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Toxicidade reprodutiva : Não classificado

Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) -
exposição única : Não classificado

Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) -
exposição repetida : Não classificado

Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

LAVAPARABRISAS ANTI-LLUVIA 5L

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Perigo de aspiração : Não classificado
Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

LAVAPARABRISAS ANTI-LLUVIA 5L

Viscosidade, cinemática	< 20,5 mm ² /s
-------------------------	---------------------------

Potenciais efeitos adversos na saúde humana e sintomas : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo (agudo) : Não classificado
Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo (crónico) : Não classificado

etanol; álcool etílico (64-17-5)

CL50 peixes 1	11200 mg/l
CEr50 (algas)	275 mg/l

12.2. Persistência e degradabilidade

LAVAPARABRISAS ANTI-LLUVIA 5L

Persistência e degradabilidade	Não estabelecido.
--------------------------------	-------------------

12.3. Potencial de bioacumulação

LAVAPARABRISAS ANTI-LLUVIA 5L

Potencial de bioacumulação	Não estabelecido.
----------------------------	-------------------

12.4. Mobilidade no solo

Não existem informações adicionais disponíveis

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existem informações adicionais disponíveis

12.6. Outros efeitos adversos

Indicações suplementares : Evitar a libertação para o ambiente.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Recomendações relativas à eliminação do produto/da embalagem : Destruir de forma segura de acordo com a regulamentação local e nacional.
Ecologia - resíduos : Evitar a libertação para o ambiente.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

De acordo com as exigências de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

LAVAPARABRISAS ANTI-LLUVIA 5L

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.2. Designação oficial de transporte da ONU				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.4. Grupo de embalagem				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.5. Perigos para o ambiente				
Perigoso para o ambiente : N.º	Perigoso para o ambiente : N.º Poluente marinho : N.º	Perigoso para o ambiente : N.º	Perigoso para o ambiente : N.º	Perigoso para o ambiente : N.º
Não existem informações suplementares disponíveis				

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre

Não existem dados disponíveis

Transporte marítimo

Não existem dados disponíveis

Transporte aéreo

Não existem dados disponíveis

Transporte por via fluvial

Não existem dados disponíveis

Transporte ferroviário

Não existem dados disponíveis

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

Não aplicável

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. Regulamentações da UE

Não contém substâncias sujeitas a restrição de acordo com o anexo XVII do REACH

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância enumerada no anexo XIV do REACH

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 649/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 4 de julho de 2012, relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos.

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 2019/1021 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, relativo a poluentes orgânicos persistentes

Regulamento sobre detergentes (648/2004/CE): Rotulagem do conteúdo:	
Componente	%
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE	
METHYLISOTHIAZOLINONE	
perfumes	

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Alemanha

Classe de perigo para a água (WGK)

: WGK 1, Ligeiramente perigoso para a água (Classificação segundo a AwSV, Apêndice 1)

LAVAPARABRISAS ANTI-LLUVIA 5L

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV) : Não está sujeito ao Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV)

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efectuada qualquer avaliação da segurança química

SECÇÃO 16: Outras informações

Fontes de dados : Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de dezembro de 2008, relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, que altera e revoga as Diretivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

Outras informações : Nenhuma.

Texto integral das frases H e EUH:

Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2
Flam. Liq. 1	Líquidos inflamáveis, categoria 1
H224	Líquido e vapor extremamente inflamáveis.
H319	Provoca irritação ocular grave.
EUH208	Contém METHYLISOTHIAZOLINONE. Pode provocar uma reacção alérgica.

FDS UE (Anexo II do REACH)

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve conseqüentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto.