

FICHA SEGURANÇA



SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA EMPRESA

DESIGNAÇÃO: ADITIVO LIMPA PARA-BRISAS

CÓDIGO: 110020

USO RECOMENDADO: Detergente de superfícies

FORNECEDOR DADOS Bluefox – Produtos para reparação automóvel, Lda.

Travessa do Calvário, 230 – 4595-106 Frazão – Paços de Ferreira – Portugal
(00351) 255112026

TELEFONE EMERGÊNCIA: BLUEFOX: 255112026 (8:30-12:30 / 14:00-18:00 – horário laboral)

CIAV (+351) 808250143 (24h) – Centro informação Antivenenos (Portugal)

INEM 112

SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1 CLASSIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA:

Classificação de acordo com o Regulamento (CE)1272/2008e sucessivas emendas

PERIGO H319 – Provoca irritação ocular grave

2.2 ELEMENTOS DO RÓTULO

O produto é etiquetado conforme Regulamento (CE) nº 1272/2008 e sucessivas emendas

Pictogramas de Perigo



Palavra-sinal

Atenção

Advertências de perigo:

H319 Provoca irritação ocular grave

Recomendações de prudência:

P102 Manter fora do alcance das crianças.

P305+P351+P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.

P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

Rotulagem específica para certas preparações

Ingredientes:

<5% tensoativos aniónicos

Perfumes

Methylisothiazolinone

Benzisothiazolinone

2.3. OUTROS PERIGOS

Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT: Não aplicável.

mPmB: Não aplicável.

Outros perigos

Não existe mais informação disponível

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE COMPONENTES

3.2. MISTURAS

Descrição: Mistura das substâncias em solução aquosa.

COMPONENTES PERIGOSOS

Classificação segundo o Regulamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e sucessivas modificações e adaptações) e indicações do fornecedor.

1 IDENTIFICAÇÃO **Etanol**

CAS 64-17-5

EINECS 200-578-6

INDEX 603-002-00-5

Conc.% 1-10

Classificação CLP Flam. Liq. 2, H225

2 IDENTIFICAÇÃO **Lauriléter sulfato de sódio etoxilado (EO>2,5)**

CAS 9004-82-4

EINECS -

Conc.% 1-10

Classificação CLP Skin Irrit. 2, H315, Eye Irrit. 2, H319

3 IDENTIFICAÇÃO **Docusato de sódio**

CAS 577-11-7

EINECS 209-406-4

Conc.% 1-10

Classificação CLP Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315

4 IDENTIFICAÇÃO **Dodecilsulfato de sódio**

CAS 151-21-3

EINECS 205-788-1

Conc.% 1-10

Classificação CLP Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315

O texto completo com as Advertências de perigo (H) encontram-se na secção 16 da ficha.

SECÇÃO 4: PRIMEIROS SOCORROS

Os sintomas podem ocorrer após a exposição ao produto, em caso de dúvida ou quando persistirem os sintomas do mal-estar, procurar cuidado médico. Nunca administrar nada pela boca a pessoa em estado de inconsciência. Usar luvas protectoras quando se aplicam os primeiros socorros.

VIA DE EXPOSIÇÃO:

Inalação: Mover-se para o ar fresco. No caso de persistência chamar assistência médica.

Ingestão: Beber água com abundancia. Contactar ajuda médica se necessário.

Pele: Não deverão ocorrer sintomas. Retirar roupa e calçado contaminado. Lavar a pele afetada com água e sabão e enxaguar abundantemente. Se sintomas persistirem (irritação, vermelhidão), contactar um médico. Não voltar a vestir vestuário antes de este ser lavado.

Olhos: Enxaguar abundantemente com água. Retirar lentes de contacto se possível. Se a irritação persistir, procurar assistência médica.

SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meio de extinção: Extintor de pó ou CO₂, espuma resistente ao álcool, água pulverizada.

Perigos especiais decorrentes da substância: Podem formar-se fumos tóxicos (óxidos de enxofre e óxidos de carbono).

Recomendação para o pessoal de combate a incêndio: Usar vestuário contra calor, com máscara completa.

SECÇÃO 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

6.1. PRECAUÇÕES PESSOAIS, EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO E PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Evitar contacto com a pele e olhos. Manter as pessoas desprotegidas afastadas. Apagar as fontes de ignição próximas:
Não fumar. Torna o piso escorregadio: perigo de queda.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Para informações referentes ao equipamento de proteção individual, ver o Secção 8.

6.2. PRECAUÇÕES A NÍVEL AMBIENTAL

Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.

6.3. MÉTODOS E MATERIAIS DE CONFINAMENTO E LIMPEZA

Recolher o produto derramado com material absorvente inerte (diatomite, terra, areia, serradura), evitando a migração da mistura para esgotos, solo ou cursos de água. Colocar o produto e o material de absorção e limpeza em recipientes estanques e eliminar de acordo com a legislação local, nacional e europeia.

6.4. REMISSÃO PARA OUTRAS SECÇÕES

Para informações sobre uma manipulação segura ver Secção 7.

Para informações referentes ao equipamento de proteção individual ver Secção 8.

Para informações referentes à eliminação residual ver Secção 13.

SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1. PRECAUÇÕES PARA UM MANUSEAMENTO SEGURO

Observar as boas regras de higiene e segurança. Não são necessárias precauções especiais.

7.2. CONDIÇÕES DE ARMAZENAGEM SEGURA, INCLUINDO EVENTUAIS INCOMPATIBILIDADES

Armazenar nos recipientes originais, fechados, em local fresco e bem ventilado. Proteger do calor e da radiação direta do sol. Classe de armazenagem: 12

7.3. UTILIZAÇÕES FINAIS ESPECÍFICAS

Líquido para limpeza de para-brisas concentrado

SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO / PROTECÇÃO INDIVIDUAL

8.1. PARÂMETROS DE CONTROLO

Valores limite de exposição profissional Dados do fornecedor.

1 IDENTIFICAÇÃO 64-17-5 Etanol

WEL longo prazo: 1920 mg/m³ ; 1000 ppm

8.2. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO

Controlos técnicos adequados e medidas gerais de proteção e higiene

Observar as boas regras de higiene e segurança. Não são necessárias precauções especiais. Lavar as mãos após o dia de trabalho e antes das pausas.

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

Proteção ocular/facial: Utilizar óculos de proteção em operações de enchimento de recipientes.

Proteção da pele: Utilizar vestuário de proteção em operações de enchimento de recipientes.

Proteção das mãos: Para o contacto repetido ou prologado, usar luvas de proteção de borracha (NR) (EN 374), espessura ideal: $\geq 0,5\text{mm}$. Tempo de penetração: > 480 minutos. Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação. Tempo de penetração no material das luvas: deve informar-se sobre a validade exata das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la. Utilizar um creme de barreira. Proteção respiratória: Não necessária em condições normais de utilização.

8.3. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO AMBIENTAL

Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas

SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1. INFORMAÇÕES SOBRE PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS DE BASE

Aspeto: Líquido

Cor: Azul transparente

Odor: Característico

Limiar do Odor: Não classificado

Ph (20°C): 6,5

Ponto de fusão: Não classificado

Ponto de ebulição: 100°C

Ponto de inflamação: $> 100^\circ\text{C}$

Propriedades auto-ignição: Não apresenta risco de auto-ignição

Propriedades explosivas: Não apresenta risco de explosão

Densidade: 1,01 g/cm³

Solubilidade em água: Miscível

Viscosidade (20°C): Não determinada

9.2. OUTRAS INFORMAÇÕES

Informação não disponível.

SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

10.1. REATIVIDADE

Não é reativo sob condições normais de uso e armazenagem.

10.2. ESTABILIDADE QUÍMICA

Estável sob condições normais de uso e armazenagem.

10.3. POSSIBILIDADE DE REAÇÕES PERIGOSAS

Não existe mais informação disponível.

10.4. CONDIÇÕES A EVITAR

Não existe mais informação disponível.

10.5. MATERIAIS INCOMPATÍVEIS

Não existe mais informação disponível.

10.6. PRODUTOS DE DECOMPOSIÇÃO PERIGOSOS

Em incêndios, pode haver formação de dióxido de carbono, monóxido de carbono.

SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

11.1. INFORMAÇÕES SOBRE OS EFEITOS TOXICOLÓGICOS

Toxicidade aguda Dados do fornecedor

1 IDENTIFICAÇÃO **64-17-5 Etanol**

LD50 (Oral) 7060 mg/kg (ratazana)

LC50/4h (Inalação) 20000 mg/kg (ratazana)

2 IDENTIFICAÇÃO **577-11-7 Docusato de sódio**

LD50 (Oral) 1900 mg/kg (ratazana)

3 IDENTIFICAÇÃO **151-21-3 Dodecilsulfato de sódio**

LD50 (Oral) 1288 mg/kg (ratazana)

Irritação, sensibilização e corrosão

Pele: Sem efeito irritante

Olhos: Eye Irrit. 2: H319 Provoca irritação ocular grave

Sensibilização: Não é sensibilizante.

Avisos sobre efeitos CMR

Não é considerado um produto cancerígeno. Não é considerado um produto mutagénico. Não prejudica a fertilidade. Não prejudica o desenvolvimento do feto.

Não está classificado como prejudicial para crianças alimentadas com leite materno.

Avisos sobre toxicidade específica em órgãos alvo

Não determinados.

Avisos sobre efeitos retardados, imediatos ou crónicos

Provoca graves queimaduras na pele e lesões oculares graves.

Avisos sobre efeitos interativos, toxicocinética, metabolismo e distribuição

Não determinados.

Não é considerado um produto mutagénico.

Não prejudica a fertilidade. Não prejudica o desenvolvimento do feto.

Não está classificado como prejudicial para crianças alimentadas com leite materno.

Avisos sobre efeitos retardados, imediatos ou crónicos

A inalação de vapores concentrados ou ingestão pode causar enxaquecas, tonturas e outros efeitos no SNC.

SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1 TOXICIDADE

Toxicidade aguda em meio aquático

Produto não contém ingredientes com potencial ecotóxico ou não contém ingredientes com potencial ecotóxico em concentrações relevantes.

12.2. PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE

Substância preparada com tensioativos biodegradáveis, segundo legislação em vigor.

12.3. POTENCIAL DE BIOACUMULAÇÃO

Não existe mais informação disponível.

12.4. MOBILIDADE NO SOLO

Não existe mais informação disponível.

12.5. RESULTADOS DA AVALIAÇÃO PBT E MPMB

PBT: Não aplicável

vPvB: Não aplicável

12.6. OUTROS EFEITOS ADVERSOS

Em caso de incêndio / combustão pode formar dióxido de carbono.

Informação ecotoxicológica adicional

Não permitir que o produto não diluído alcance águas subterrâneas, aos cursos de água nem à canalização. Classe de perigo para a água 1 (Regulamento Alemão) (auto-classificação): algo perigoso para a água.

SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS A ELIMINAÇÃO

METODO DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS: Não efectuar a descarga no sistema de esgotos ou no ambiente; entregar num local autorizado para recolha de resíduos. Os resíduos devem manipular-se e eliminar-se de acordo com as legislações locais e nacionais vigentes. Os recipientes vazios e embalagens devem eliminar-se de acordo com as legislações locais e nacionais em vigor.

SECÇÃO 14: INFORMAÇÃO RELATIVAMENTE AO TRANSPORTE

14.1. NÚMERO ONU

Não aplicável.

14.2. DESIGNAÇÃO OFICIAL DE TRANSPORTE DA ONU

ADR / RID: -

IMDG: -

ICAO-TI/ IATA-DR: -

14.3. CLASSES DE PERIGO PARA EFEITOS DE TRANSPORTE

Transportes terrestres ADR

ADR Class: -

Transporte marítimo IMDG:

IMDG Classe: -

Poluente marinho: -

Transporte aéreo IATA:

ICAO/IATA Class: -

14.4. PRECAUÇÕES ESPECIAIS PARA O UTILIZADOR

Não aplicável

14.5. PERIGOS PARA O AMBIENTE Poluente marítimo: Não

14.6. PRECAUÇÕES ESPECIAIS PARA O UTILIZADOR Atenção: - / Nº Kemler: -

14.7. TRANSPORTE A GRANEL EM CONFORMIDADE COM O ANEXO II DA CONVENÇÃO MARPOL 73/78 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

Informações relativas à classificação e rotulagem na Secção 2

Regulamento (CE) n.º 1272/2008, alterado pelo Regulamento (UE) n.º 487/2013

Regulamento (CE) n.º 1272/2008, alterado pelo Regulamento (UE) n.º 758/2013

Regulamento (CE) n.º 1272/2008, alterado pelo Regulamento (UE) n.º 944/2013

Regulamento (CE) n.º 1272/2008, alterado pelo Regulamento (UE) n.º 605/2014

Rotulagem de detergentes (CE Regulamento n.º 648/2004 e 907/2006) - Menos de 5%: tensioativos não iónicos – Perfumes

Avisos tácteis e fecho de segurança para crianças (venda ao grande público)

De acordo com o definido nos pontos 3.1 e 3.2 do CLP, este produto não necessita de uma embalagem com avisos tácteis ou fecho de segurança para crianças se vendida ao grande público.

Substâncias SVHC

A mistura não contém "substâncias de muito elevada preocupação" (SVHC) > = 0,1%, publicado pela Agência Europeia Produtos Químicos (ECHA) com base no artigo 57 do Regulamento REACH:

<http://echa.europa.eu/pt/candidate-list-table>

15.2. AVALIAÇÃO DA SEGURANÇA QUÍMICA Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química. Para a principal substância(s) da mistura, não se dispõe de um cenário de exposição. A inclusão de um cenário de Exposição na Ficha de Dados de Segurança, não é obrigatória para misturas. A informação necessária relacionada com segurança é indicada nas primeiras 16 secções.

SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

A presente Ficha de Segurança foi preparada a partir dos dados fornecidos pelos produtores dos componentes e produto final e sumariza o total do conhecimento atual no que toca à informação de higiene e segurança na utilização, armazenamento e transporte do produto. Visto que a utilização do produto não pode ser controlada diretamente por nós, será obrigatório respeitar, sob sua responsabilidade, as leis e as disposições vigentes no que se refere à higiene e segurança. Não se assumem responsabilidade pelo uso indevido.

Advertências de Perigo

H225 Líquido e vapor altamente inflamáveis.

H302: Nocivo por ingestão.

H315 Provoca irritação cutânea.

H318: Provoca lesões oculares graves.

H319: Provoca irritação ocular grave.

Data emissão: 02-04-2010

Data revisão: 21-08-2015

FICHA SEGURANÇA

