EMUFAL PRIMER

FIU - Rev. 6
24-09-2024

0. Introdução

A legislação europeia relativa a substâncias químicas Nº 1907/2006 (REACH), em vigor a partir de 1 de junho de 2007, CLP (CE) Nº 1272/2008 e Nº 2018/669 declara que a Ficha de Dados de Segurança (HDS) é somente necessária para substâncias e preparações perigosas. Nossas emulsões betuminosas (base água) são definidos sustancias o misruras no perigosas de acordo com o sistema REACH, portanto, a Ficha de Dados de Segurança do Material (HDS) não é exigida por lei.

No entanto, a SOPREMA S.A. decide fornecer aos nossos clientes as informações apropriadas para garantir o manuseio e uso seguro de produtos de poliuretano através de uma Ficha de Idoneidade de Uso.

1. Identificação

1.1. Identificação da substância ou preparação

EMUFAL PRIMER

1.2. Uso da substância ou preparação

Emulsão betuminosa (base água) à base de betúme asfáltico para a preparação de superfícies a impermeabilizar com membranas asfálticas.

1.3. Identificação da empresa

SOPREMA S.A.
Rua A, Lote 4B
Zona Industrial
2090-242 ALPIARÇA (Portugal)
Tel. (+351) 219 152 636
info@soprema.pt

1.4. Telefone de emergência

CIAV
Centro de Informação Antivenenos
800 250 250

2. Composição/Informação dos componentes

2.1. Identificação da substância ou preparação

Betúme asfáltico, água, e emulsionantes.

2.2. a. Substâncias perigosas para a saúde ou para o meio ambiente

Prod.	n. CAS	n. EINECS	Quant %	Observ.
Nenhuma	--	--	--	--
--	--	--	--	--
--	--	--	--	--
--	--	--	--	--
--	--	--	--	--

2.3. Substâncias declaradas não classificadas como perigoso

Prod.	n. CAS	n. EINECS	Quant %	Observ.
Nenhuma	--	--	--	--
--	--	--	--	--

3. Identificação dos perigos

3.1. Principais perigos

Nenhum.

3.2. Riscos específicos

Nenhum.

4. Primeiros socorros

Inalação:

A inalação de vapores causa irritação do nariz ou garganta, tosse, conduzir a pessoa afectada a um espaço ao ar livre.

Contacto com a pele:

Retirar as roupas contaminadas e lavar cuidadosamente a pele com água e sabão ou utilizar um produto de limpeza conhecido. Não utilizar dissolvente ou diluentes.

Contacto com os olhos:

Lavar abundantemente com água doce e limpa durante 10 minutos, mantendo as palpebras separadas. Enviar o sujeito a um oftalmologista, especialmente se aparentar olhos vermelhos, dor ou mal estar visual.

Ingestão:

Se a quantidade é pouco importante lavar a boca com água e consultar um médico. Guardar repouso e não provocar o vomito.

5. Medidas de combate a incêndio

5.1. Meios de extinção:

Espumas, pó químico seco, dióxido de carbono, areia e água pulverizada.

5.2. Meios de extinção não utilizável:

No caso de grandes incêndios não deitar água a jato.

5.3. Perigos especiais de exposição:

Formação de fumos espessos. A exposição a produtos em decomposição pode comportar riscos para a saúde. Impedir que os

5.4. Equipamento especial de protecção:

O pessoal de intervenção deverá estar equipado com equipamentos de proteção respiratória autónomos contra os fumos e produtos em decomposição.

6. Medidas em caso de derrame acidental ou vazamento

6.1. Precauções individuais:

Assegurar uma ventilação adequada.

6.2. Precauções para a proteção do ambiente:

Impedir que o produto penetre nos esgotos e em cursos de água.

6.3. Métodos de limpeza / absorção:

Derrames pequenos: Lavar com dissolvente. Eliminar o dissolvente utilizado segundo disposiciones locais. Grandes derrames:

7. Manuseio e armazenamento

7.1. Manuseio

Usar luvas resistentes e óculos de proteção e lavar as mãos antes e despois do trabalho. Não aplicar em lugares fechados ou

7.2. Armazenamento

Conservar o recipiente bem fechado em lugares secos. Evitar temperaturas inferiores a -5°C e temperaturas superiores a 40°C.

7.3. Usos específicos

Recipientes resistentes à oxidação.

8. Controles de Exposição / Proteção individual

8.1. Valores limite de exposição

--	--	Não aplicáveis ao produto
--	--	--
--	--	--

8.2. Controlo da exposição

Protecção respiratória:

Na sua aplicação, trabalhar ao ar livre ou num local ventilado. É recomendável usar uma máscara com filtro.

Protecção das mãos:

Para contactos prolongados ou repetidos usar luvas de proteção.

Protecção dos olhos:

Na sua aplicação, recomenda-se usar óculos de segurança e/ou visores para evitar salpicadelas.

Protecção da pele:

Na sua aplicação, podem usar-se cremes protectores para as partes expostas da pele.

8.3. Controlo da exposição ambiental

Não é necessário.

9. Propriedades físicas e químicas

9.1. Geral

Aparência	Líquido de cor negra.
Odor	Ligeiro.

9.2. Propriedades

Propriedade	res limite de expos Geral	Outras Informações
pH	9 - 12	--
Ponto de fusão	Não aplicável	--
Ponto de ebiliçao	> 100°C	--
Ponto de inflamação	Não aplicável	--
Temp. Ignição	Não aplicável	--
Risco de explosão	Não aplicável	--

Pressão de Vapor	Não aplicável	--
Densidade	1,0 g/cm³	--
Solubilidade em água:	Total em estado líquido.	Insolúvel quando seco.
Lipossolubilidade	Parcialmente solúvel.	Solúvel na maioria dos dissolventes orgánicos.
Viscosidade	250 cps	--
Densidade do vapor	Não aplicável	--

9.3. Outras informações

--	--	--
--	--	--
--	--	--

10. Estabilidade e reactividade

10.1. Condições a evitar:

O produto é estável nas condições normais de armazenamento e manipulação.

10.2. Materiais a evitar:

Evitar a mistura com emulsões catiónicas, ou bidões que as tenham contido.

10.3. Produtos de decomposição perigosos

A combustão incompleta pode gerar produtos de decomposição como: CO, CO2, SO2, fumos densos, …

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda	Não existem dados disponíveis.
Irritaçao	As salpicaduras nos olhos podem criar irritação.
Sensibilização	Não aplicável
Toxicidade Crónica	Não aplicável
Vias de exposição	Não aplicável

Informações adicionais:

A sua ingestão pode produzir vómitos, irritação de garganta e diarreia.

12. Informação ecológica

12.1. Ecotoxicidade

Não se conhecem efeitos negativos para o meio ambiente.

12.2. Mobilidade

Evitar a circulação do produto em esgotos e cursos de agua.

12.3. Persistência / degradabilidade

Baixa biodegradabilidade.

12.4. Potencial de bioacumulação

Não aplicável.

12.5. Outros efeitos

Não aplicável

13. Considerações relativas à eliminação

13.1. Produto:

Evitar a circulação do produto em esgotos e cursos de água. o produto pode ser eliminado maioritariamente da água por processos abióticos, por ex. absorção no lodo ativado. Durante um derrame em pequenas concentrações não são de esperar variações em função do lodo ativado de uma planta depuradora biológicamente adaptada.

13.2. Embalagem:

As embalagens usadas serão tratadas segundo as regulamentações locais.

14. Informações relativas ao transporte

ADR	Nenhuma
IMDG	Nenhuma
ICAO / IATA	Nenhuma
RID	Nenhuma
n. UN	Não aplicável

Mais informações:

Nenhuma em especial

15. Informação sobre regulamentação

De acordo com o Regulamento CPL (CE) Nº 1272/2008, o produto não é perigoso no sentido da referida directiva.

Frases R:

Nenhuma

Frases S:

Nenhuma

16. Outras Informações

Avisos importantes:

As informações dadas neste documento refletem os nossos conhecimentos e experiência atuais e não representam uma garantia das propriedades do produto. É recomendável transmitir as informações desta ficha aos usuários.

Não será aceite nenhuma responsabilidade (salvo as especificadas por lei) pelo uso da informação dada por esta ficha de idoneidade de uso. É responsabilidade do usuário deste produto observar as regulamentações e normativas vigentes.

Restrições:

Esta informação refere-se aos produtos específicamente indicados e não pode ser utilizada em outros produtos.

Mudanças de versão anterior:

Foram ajustados os itens às indicações da directiva 2001/58/CE.

1 Ediçao:	Novembro de 1998
Revisão anterior:	24. Novembro 2019