

Ficha de Segurança de acordo com Regulamento (EU) nº 2015/830.

Classificação e Rotulagem de acordo com Regulamento para a Classificação, Embalagem e Rotulagem de Preparações perigosas.

1. Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1 Identificador do produto: Desengordurante de Espuma Controlada

1.2 Utilização da preparação: Limpeza de superfícies engorduradas.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança:

GREENDET, LDA

Urbanização do Cardal, lote 6

Pedrulha

3025-007 Coimbra

Tel: + 351 239 952 216

Fax: + 351 239 952 216

E-mail: geral@greendet.pt

Web: www.greendet.pt

1.4 Número de telefone Emergência (Serviço de informação para casos de intoxicação):

Centro de informação Antivenenos: 808 250 143 (24 horas)

2. Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura:

Classificação (REGULAMENTO (CE) nº 1272/2008):

Não é classificada como perigosa.

2.2 Elementos do rótulo:

Classificação (REGULAMENTO (CE) nº 1272/2008):

Pictogramas de perigo:

Nenhum aplicável.

Palavras sinal:

Nenhum aplicável.

Advertências de perigo:

Nenhuma aplicável.

Recomendações de prudência:

P102: Manter fora do alcance das crianças.

P262: Não pode entrar em contacto com os olhos

P305+P351 P313: Em caso de contacto com os olhos, enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos e consultar um médico

P301+P310: Em caso de ingestão, contacte imediatamente o Centro Informação Antivenenos: 808 250 143

2.3 Outros perigos:

Não aplicável.

3. Composição/Informação sobre os componentes

3.1 Substâncias: Não aplicável.

3.2 Mistura:

Denominação química	% (p/p)	Classificação	Nº Índice	Nº CAS	Nº CE Registo
		Reg nº 1272/2008			
Alcohols, C11-13-branched, ethoxylated	<10	H302, H318	-	68439-54-3	931-985-3
Butoxyethanol	<10	H302, H312, H315, H319, H332	-	111-76-2	203-905-0
Sodium Hydroxide	< 5	H314		1310-73-2	215-185-5

4. Medidas de Primeiros Socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros:

Inalação: Não aplicável

Contacto com a pele: Não relevante.

Contacto com os olhos: Lavar imediata e abundantemente os olhos com água corrente (durante 10 minutos), consultar um oftalmologista.

Ingestão: Beber 1-2 copos de água, consultar o médico. Contactar o Centro Antivenenos: 808 250 143.

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

Não são necessárias medidas especiais.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários:

Não aplicável.

5. Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção:

Não aplicável.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura:

Nenhum conhecido.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios:

Não são necessárias medidas especiais.

6. Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Evitar o contacto com os olhos e pele. Perigo de derrapagem em caso de derrame.

6.2 Precauções a nível ambiental:

Não enviar os resíduos para os esgotos ou para cursos de água. Evitar a penetração no solo.

6. Medidas a tomar em caso de fugas acidentais (continuação)**6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:**

Embeber com material absorvente inerte (areia, turfa, serradura). Eliminar como lixo especial de acordo com a regulamentação local e nacional.

6.4 Remissão para outras secções:

Não aplicável.

7. Manuseamento e armazenagem**7.1 Precauções para um manuseamento seguro:**

Evitar contacto com os olhos. Lavar as mãos após utilização do produto.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades:

Manter as embalagens hermeticamente fechadas, em local seco e abrigado da luz solar. Armazenar no recipiente original.

7.3 Utilização(ões) final(ais) específicas:

Não são necessárias recomendações especiais relativamente à utilização do produto.

8. Controlo da exposição/proteção individual**8.1 Parâmetros de controlo:**

Nenhum.

8.2 Controlo da exposição:

Proteção individual:

Proteção respiratória: Não relevante.

Proteção das mãos: Não relevante.

Proteção dos olhos: Evitar o contacto com os olhos.

Proteção da pele: Não relevante.

9. Propriedades físicas e químicas**9.1 Informação sobre propriedades físicas e químicas de base:**

Aspeto e cor: Líquido fluido, opaco de cor característica.

Odor: Característico.

pH: a 20°C: 9,0 – 11,0

Ponto de ebulição: Não definido.

Ponto de inflamação: Não aplicável.

Propriedades explosivas: Não explosivo.

Propriedades oxidantes: Não se trata de uma preparação oxidante.

Densidade relativa: a 20 °C: 1,01 g/ml

Hidrossolubilidade: Solúvel em água em todas as proporções.

Viscosidade: a 20 °C: aproximadamente 1,0 cP

9.2 Outras informações:

Não aplicável.

10. Estabilidade e reatividade**10.1 Reatividade:**

Nenhuma conhecida quando se utiliza para o fim previsto.

10.2 Estabilidade química:

Estável nas condições de armazenagem recomendadas.

10.3 Possibilidade de reações perigosas:

Nenhuma conhecida quando se utiliza para o fim previsto.

10.4 Condições a evitar:

Soluções ácidas. Reage com soluções ácidas libertando calor.

10.5 Materiais incompatíveis:

Nenhuma conhecida quando se utiliza para o fim previsto.

10.6 Produtos de decomposição perigosos:

Nenhum conhecido quando se utiliza para o fim previsto.

11. Informação toxicológica**11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos:**Toxicidade aguda e efeitos que se fazem sentir imediatamente:

Ingestão, LD50 ratazana oral (mg/Kg): > 5000

Inalação, LC50 ratazana por inalação (mg/m³/4h): > 2000

Contacto com a pele, LD50 coelho (mg/Kg): >12000

Contacto com os olhos: Não relevante embora possa provocar irritação dos olhos.

Efeitos de aparecimento retardado e efeitos crónicos:

Efeitos sensibilizantes: Não tem efeitos sensibilizantes.

Efeitos cancerígenos: Não tem efeitos cancerígenos.

Efeitos mutagénicos: Não tem efeitos mutagénicos.

Efeitos tóxicos na reprodução: Não tem efeitos tóxicos na reprodução.

Efeitos narcóticos: A inalação de vapores pode causar efeito narcótico.

12. Informação ecológica**12.1 Toxicidade:**

Não existem dados sobre as substâncias.

12.2 Persistência e degradabilidade:

Os tensioativos contidos no produto respeitam a legislação em vigor sobre biodegradabilidade, são rapidamente biodegradáveis. Esta preparação cumpre com o critério de biodegradabilidade estipulado no regulamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes.

Todos os outros componentes são também biodegradáveis por via biótica e abiótica.

12.3 Potencial de bioacumulação:

As substâncias contidas nesta preparação não são bio acumuláveis.

12. Informação ecológica (continuação)**12.4 Mobilidade no solo:**

Volatilidade, evaporação e adsorção não significativas.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB:

Não aplicável.

12.6 Outros efeitos adversos:

Não são conhecidos.

13. Considerações relativas à eliminação**13.1 Método de tratamento de resíduos:**

Produto: Não se pode eliminar em conjunto com o lixo normal. Incineração ou eliminação com autorização da autoridade local.

Embalagem: Depois de vazia, enxaguar com água. Pode depois ser depositada num ecoponto normal.

14. Informações relativas ao transporte

Não é uma substância perigosa de acordo com RID/ADR, IMDG. Não são necessárias medidas especiais no transporte desta preparação.

15. Informação sobre regulamentação**15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente:**

Decretos Nacionais: Nenhum aplicável.

Regulamentação da UE: Esta ficha técnica de dados de segurança cumpre com os requisitos dos Regulamentos (CE) nº 1907/2006 e (UE) nº 2015/830.

15.2 Avaliação da segurança química:

Para este produto não foi feita avaliação da segurança química.

16. Outras informações**Texto integral das frases H referidas nos pontos 2 e 3:**

H302: Nocivo por ingestão.

H312: Nocivo em contacto com a pele.

H315: Irritante para os olhos.

H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

H318: Risco de graves lesões oculares.

H319: Irritante para os olhos.

H332: Nocivo por inalação.

Outras informações:

Esta folha de dados de segurança só contém uma informação relativa à segurança e não substitui alguma outra informação sobre o produto ou uma especificação do mesmo.