



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: Greendet Lava Tudo com Lixívia

1.2 Utilização da preparação: Limpeza de chão, paredes e casas de banho.

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):

Irritação da pele, Cat.2.

Irritação nos olhos, Cat. 2.

2.2 Elementos do rótulo:

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

Pictogramas de perigo:



Palavras sinal:

Atenção; Perigo

**2. Identificação dos perigos(continuação)****2.2 Elementos do rótulo:****Advertências de perigo:**

H 315 Irritante para a pele.
H 319 Irritante para os olhos.

Recomendações de prudência:

P 102 Manter fora do alcance das crianças.
P 262 Não pode entrar em contacto com a pele.
P 262 Não pode entrar em contacto com os olhos.
P 305+P351 P313 Em caso de contacto com os olhos, enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos e consultar um médico
P 302 + P 350 Se entrar em contacto com a pele, lavar suavemente com sabonete e águas abundantes
P 280 Usar luvas de proteção.
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			
Sodium Hypochlorite	<10	H314, H400	017-011-00-1	7681-52-9	231-668-3
Sodium Laureth Sulfate	<5	H319, H315	-	9004-82-4	-
N,N-dimethyltetradecylamine N-oxide	<5	H315, H318		3332-27-2	222-059-3
Sodium Hydroxide	< 1	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.
- 6.3 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 é necessária nenhuma recomendação especial relativa à utilização deste produto.

8. Controlo da exposição/proteção individual

- 8.1 Parâmetros de controlo:**
Nenhum.
- 8.2 Controlo da exposição:**
Nenhum.
- Proteção individual:
Proteção respiratória: Não relevante.
Proteção das mãos: Usar luvas adequadas.
Proteção dos olhos: Evitar o contacto com os olhos.
Proteção da pele: Evitar o contacto com a pele.

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

<i>Aspeto e cor:</i>	Líquido ligeiramente viscoso, transparente e incolor.
<i>Odor:</i>	Característico.
<i>pH:</i>	a 20°C: 10,0 – 12,0
<i>Ponto de ebulição:</i>	Não definido.
<i>Ponto de inflamação:</i>	Não aplicável.
<i>Propriedades explosivas:</i>	Não explosivo.
<i>Propriedades oxidantes:</i>	Não se trata de uma preparação oxidante.
<i>Densidade relativa:</i>	a 20 °C: 1,00 g/ml
<i>Hidrossolubilidade:</i>	Solúvel em água em todas a proporções.
<i>Viscosidade:</i>	a 20 °C: aproximadamente 15,0 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:

Nenhuma conhecida quando se utiliza para o fim previsto.

10.5 Materiais incompatíveis:

Nenhuma conhecida quando se utiliza para o fim previsto.

10.6 Produtos de decomposição perigosos:

Hidrogénio e cloro.

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/m ³ /4h):	> 2000
Contacto com a pele, LD50 coelho (mg/Kg):	>1 2000
Contacto com os olhos:	Não relevante embora possa provocar irritação dos olhos.

**11. Informação toxicológica (continuação)****11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos:**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:	Não tem efeitos narcóticos.

12. Informação ecológica**12.1 Toxicidade:**

Não existem dados sobre as substâncias.

12.2 Persistência e degradabilidade:

Os tensoativos 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.

12.4 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

As seguintes frases representam as frases H dos ingredientes citados no ponto 2 e 3:

H 314 Provoca queimaduras graves.

H 315 Irritante para a pele.

H 318 Risco de graves lesões oculares.

H 319 Irritante para os olhos.

H 400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

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.