



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: Amaciador Roupa.

1.2 Utilização da preparação: Aditivo para amaciamento de roupas após lavagem na máquina.

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.

P 305+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			
Isopropyl Alcohol	<5	H225, H319, H336	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7
2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol	< 0,1	H312, H302, H335, H315, H318, H400	603-085-00-8	52-51-7	200-143-0

4. Medidas de Primeiros Socorros**4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros:**

Inalação de poeiras: 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.

4.2 Ingestão: Em caso de ingestão de grandes quantidades, poderá ocorrer irritação, com sensação de ardor, eventualmente acompanhada de náuseas, vômitos. Contactar o Centro Antivenenos: 808 250 143.**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. Evitar o contacto do produto com a água.

6.2 Precauções a nível ambiental:

Não enviar os resíduos para os esgotos ou para cursos de água. Evitar a penetração no solo. Notificar imediatamente as autoridades se ocorrer uma descarga significativa de produto.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

Recolher o produto com ferramentas adequadas evitando a formação de poeiras. Lavar o local com grandes quantidades de água após a remoção do produto. Eliminar como lixo especial de acordo com a regulamentação local e nacional.

**6. Medidas a tomar em caso de fugas acidentais (continuação)****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.
Evitar o contacto com matérias incompatíveis. Evitar o contacto com água.**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 aplicável.

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

Não são necessárias medidas especiais.

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 ligeiramente viscoso, opaco de cor característica.*Odor:* Característico.*pH:* a 20°C: 3,0 – 5,0*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: 0,99 g/ml*Hidrossolubilidade:* Solúvel em água em todas as proporções.*Viscosidade:* a 20 °C: aproximadamente 30,0 cP**9.2 Outras informações:**

Não aplicável.

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

Nenhuma conhecida.

10.2 Estabilidade química:

Mantenha num lugar fresco e afastado de fontes de calor ou chamas.

10.3 Possibilidade de reações perigosas:

Nenhuma conhecida quando se utiliza para o fim previsto.

10.4 Condições a evitar:

Mantenha num lugar fresco e afastado de fontes de calor ou chamas.

10.5 Materiais incompatíveis:

Nenhum conhecido quando se utiliza para o fim previsto.

10.6 Produtos de decomposição perigosos:

Nenhum.

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):	>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 tensoactivos 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.
Considerável solubilidade e mobilidade em água.

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:**

H225: Facilmente inflamável.

H312: Nocivo em contacto com a pele.

H302: Nocivo por ingestão.

H319: Irritante para os olhos.

H335: Irritante para as vias respiratórias.

H315: Irritante para a pele.

H318: Risco de graves lesões oculares.

H400: Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H336: Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.

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.