

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 Cera Acrílica para superfícies duras.

1.2 Utilização da preparação: Limpeza e abrilhantamento de chão.

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			
(metil-2-metoxietoxi)propanol	<5	-	-	34590-94-8	252-104-2
2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol	< 0,1	H 312, H302, H335, H315, H318, H400	603-085-00-8	52-51-7	200-143-0
Mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona e 2-metil- 2H-isotiazole-3-ona (3:1)	< 0,1	H301+H311+H331, H400, H410, H314, H317	-	55965-84-9	-

4. Medidas de Primeiros Socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros:

Inalação: Trata-se de um produto não classificado como perigoso por inalação, no entanto, no caso de sintomas de intoxicação é recomendado retirar o afectado do local de exposição, administrar ar limpo e mantê-lo em repouso. Solicitar cuidados médicos no caso de que os sintomas persistam.

Contacto com a pele: Trata-se de um produto não classificado como perigoso em contacto com a pele. No entanto, em caso de contacto com a pele é recomendado tirar a roupa e os sapatos contaminados, limpar a pele com água ou dar duche ao afectado se for necessário, com abundante água fria e sabão neutro. Em caso de afecção importante consultar um médico.

Contacto com os olhos: Enxaguar os olhos com água em abundância pelo menos durante 15 minutos. No caso, do afectado usar lentes de contacto, estas devem ser retiradas sempre que não estejam coladas aos olhos, pois poderia produzir-se um dano adicional. Em todos os casos, depois da lavagem, deve consultar um médico o mais rapidamente possível com a FDS do produto.

Ingestão: Não induzir o vômito, caso isto aconteça, manter a cabeça inclinada para a frente para evitar a aspiração. Manter o afectado em repouso. Enxaguar a boca e a garganta, porque existe a possibilidade de que tenham sido afectadas na ingestão.

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:

Produto não inflamável em condições normais de armazenamento, manipulação e uso. No caso de inflamação como consequência da manipulação, armazenamento ou uso indevido, utilizar preferencialmente extintores de pó polivalente (pó ABC), de acordo com o Regulamento de instalações de protecção contra incêndios. NÃO É RECOMENDADO utilizar jato d'água com o agente de extinção.

5. Medidas de combate a incêndios (continuação)**5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura:**

Como consequência da combustão ou decomposição térmica são gerados subprodutos de reacção que podem ser altamente tóxicos e, consequentemente, podem apresentar um risco elevado para a saúde.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios:

Em função da magnitude do incêndio, poderá ser necessário o uso de roupa protectora completa e equipamento de respiração autónomo. Dispor de um mínimo de instalações de emergência ou elementos de actuação (mantas ignífugas, farmácia portátil, etc.) conforme a Directiva 89/654/EC.

Disposições adicionais:

Actuar conforme o Plano de Emergência Interno e as Fichas Informativas sobre a actuação perante acidentes e outras emergências. Suprimir qualquer fonte de ignição. Em caso de incêndio, refrigerar os recipientes e tanques de armazenamento de produtos susceptíveis de inflamação, explosão ou "BLEVE" como consequência de elevadas temperaturas. Evitar o derrame dos produtos utilizados na extinção do incêndio no meio aquático.

6. Medidas a tomar em caso de fugas acidentais**6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:**

Isolar as fugas sempre que não representar um risco adicional para as pessoas que desempenhem esta função. Perante a exposição potencial com o produto derramado, é obrigatório o uso de elementos de protecção pessoal (ver epígrafe 8). Evacuar a zona e manter as pessoas sem protecção afastadas.

6.2 Precauções a nível ambiental:

Evitar o derrame no meio aquático porque contém substâncias perigosas para o mesmo. Conter o produto absorvido em recipientes precintáveis. No caso de grandes derrames no meio aquático, notificar a autoridade competente.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

Absorver o derrame através de areia ou absorvente inerte e transladar para um local seguro. Não absorver com serradura ou outros absorventes combustíveis. Para qualquer consideração relativa à eliminação, consultar a epígrafe 13.

6.4 Remissão para outras secções:

Veja as secções 8 e 13.

7. Manuseamento e armazenagem**7.1 Precauções para um manuseamento seguro:**A.-Precauções para a manipulação segura:

Cumprir a legislação vigente em matéria de prevenção de riscos laborais. Manter os recipientes hermeticamente fechados. Controlar os derrames e resíduos, eliminando-os com métodos seguros (epígrafe 6). Evitar o derrame livre a partir do recipiente. Manter ordem e limpeza onde sejam manuseados produtos perigosos.

B.-Recomendações técnicas para a prevenção de incêndios e explosões:

Produto não inflamável em condições normais de armazenamento, manipulação e uso. É recomendado que o produto seja transvazado a velocidades lentas para evitar a geração de cargas electrostáticas que possam afectar produtos inflamáveis. Consultar a epígrafe 10 sobre condições e matérias que devem ser evitadas.

C.-Recomendações técnicas para prevenir riscos ergonómicos e toxicológicos:

Não comer nem beber durante o seu manuseamento, lavando as mãos posteriormente com produtos de limpeza adequados.

D.-Recomendações técnicas para prevenir riscos meio ambientais:

É recomendado dispor de material absorvente nas imediações do produto (ver epígrafe 6.3)

**7. Manuseamento e armazenagem (continuação)****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 necessário 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:Proteção individual:

Proteção respiratória: Não relevante.

Proteção das mãos: Utilizar luvas adequadas.

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 leitoso de cor amarelada.

Odor: Característico.

pH: a 20°C: 7

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: Não definido.

Hidrossolubilidade: Solúvel em água em todas as proporções.

Viscosidade: Não definido.

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. Estabilidade e reatividade (continuação)****10.4 Condições a evitar:**

Nenhuma conhecida quando se utiliza para o fim previsto.

10.5 Materiais incompatíveis:

Manter afastado de materiais comburentes e de alcalinos fortes.

10.6 Produtos de decomposição perigosos:

Dependendo das condições de decomposição, como consequência da mesma podem ser libertadas misturas complexas de substâncias químicas: dióxido de carbono (CO₂), monóxido de carbono e outros compostos orgânicos.

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):	> 2500
Inalação, LC50 ratazana por inalação (mg/m ³ /4h):	não relevante.
Contacto com a pele, LD50 coelho (mg/Kg):	>3500
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:	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**Texto integral das frases H referidas nos pontos 2 e 3:**

H301+H311+H331 - Tóxico por ingestão, contacto com a pele ou inalação.

H302+H312 - Nocivo por ingestão ou contacto com a pele.

H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

H318 - Provoca lesões oculares graves.

H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

H315 - Provoca irritação cutânea.

H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.

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.