



Ficha de Dados de Segurança

VMD74 REMOVEDOR DE SILICONE

Ficha de segurança datada de 02/02/2025, revisão 5

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da empresa/empreendimento

1.1. Identificador do produto

Identificação da mistura:

Nome comercial:

REMOVEDOR DE SILICONE

Código comercial:

VMD74

1.2. Identificação dos usos relevantes da substância ou mistura e dos usos desaconselhados.

Descrição/Utilização: Solvente desengordurante

Utilizações não recomendadas: Qualquer utilização não especificada nesta secção ou na secção 7.3.

1.3. Detalhes do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor: VMD ITALIA SRL

Pessoa competente responsável pela ficha de dados de segurança:

regulatory@vmditalia.it

1.4. Número de telefone de emergência: CIAV – Centro de Informação Antivenenos – Lisboa – Tlf. 800 250 250

Telefone (Secretariado): 213 303 271 | Fax: 213 303 275 / E-mail: ciav.tox@inem.pt

SECÇÃO 2: Identificação de Perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Critérios do Regulamento CE 1272/2008 (CLP):



Perigo, Aerossóis 1, Aerossol extremamente inflamável. Recipiente pressurizado: Pode explodir se aquecido.



Atenção: Irrita a pele. 2.º Causa irritação da pele.



Atenção, Irritação Ocular 2, Provoca irritação ocular grave.



Atenção, Sensibilidade da Pele 1B, Pode provocar reação alérgica na pele.

Substância Aquática Crónica 3, Nociva para a vida aquática com efeitos nocivos de longa duração.

Efeitos físico-químicos adversos na saúde humana e no ambiente:

Não há outro perigo

2.2. Elementos de rótulo

Pictogramas de perigo:



Perigo

Declarações de perigo:

H222, H229 Aerossol extremamente inflamável. Recipiente pressurizado: pode explodir se aquecido.

O H315 causa irritação da pele.

H319 Provoca irritação ocular grave.

Ficha de Dados de Segurança

VMD74 REMOVEDOR DE SILICONE

H317 Pode provocar uma reação alérgica na pele.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos duradouros.

Recomendações de precaução:

P102 Manter fora do alcance das crianças.

P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. É proibido fumar.

P211 Não pulverize sobre chama aberta ou outra fonte de ignição.

P251 Não perfure nem queime, mesmo após a utilização.

P261 Evite inalar o aerossol.

P272 A roupa de trabalho contaminada não deve ser removida do local de trabalho.

P273 Não libertar no ambiente.

P280 Usar luvas/roupa/proteção para os olhos/rosto/audição.

P302+P352 EM CASO DE CONTACTO COM A PELE: Lavar com água abundante.

P305+P351+P338 EM CASO DE CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se possível. Continue a enxaguar.

P332+P313 Em caso de irritação cutânea: procure assistência médica.

P333+P313 Se ocorrer irritação ou erupção cutânea: Procure assistência médica.

P337+P313 Se a irritação ocular persistir: Consulte um médico.

P362+P364 Remova todas as roupas contaminadas e lave-as antes de as reutilizar.

P410+P412 Proteger da luz solar. Não expor a temperaturas superiores a 50°C/122°F.

P501 Elimine o conteúdo/recipiente de acordo com as normas em vigor.

Disposições especiais:

Nenhum

Contém:

(R)-p-hortelã-1,8-dieno; d-limoneno

Disposições especiais de acordo com o Anexo XVII do REACH e alterações subsequentes:

Nenhum

2.3. Outros perigos

No hay sustancias PBT, vPvB ni disruptoras endocrinas presentes en concentraciones $\geq 0,1$ %

Outros perigos:

Não há outro perigo

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os ingredientes

3.1. Substâncias

N / A

3.2. Misturas

Componentes perigosos de acordo com o Regulamento CLP e respectiva classificação:

Quantia	Nome	Número de Identificação	Classificação
$\geq 40\%$ - $< 50\%$	Destilados (petróleo), Fração leve hidrotratada; Querosene, não especificado; [Combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pelo tratamento de uma fracção de petróleo]	Número de índice: 649-422-00-2 CAS: 64742-47-8 CE: 265-149-8 N.º de registro: 2119484819- 18-XXXX	 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304

Ficha de Dados de Segurança

VMD74 REMOVEDOR DE SILICONE

	com hidrogénio na presença de um catalisador. É constituído por hidrocarbonetos com um número de carbonos predominantemente na gama de C9 a C16 e um ponto de ebulição aproximado de 150 °C a 290 °C (302 °F a 554 °F).		
>= 20% - < 25%	propano	Número de índice: CAS: 74-98-6 CE: 200-827-9 N.º de registro: 01-2119486944-21-XXXX	601-003-00-5  2.2/1 Gás inflamável 1 H220  2,5 Pressão do gás. H280
>= 10% - < 12,5%	butano	Número de índice: CAS: 106-97-8 CE: 203-448-7 N.º de registro: 01-2119474691-32-XXXX	601-004-00-0  2.2/1 Gás inflamável 1 H220  2,5 Pressão do gás. H280
>= 7% - < 10%	Hidrocarburos isoalcanos C6 < 5% n-hexano	Número de índice: CAS: - CE: 931-254-9 N.º de registro: 01-2119484651-34-XXXX	-  2.6/2 Líquido Inflamável 2 H225  3.10/1 Asp. Tox. 1 H304  3.2/2 Irritação cutânea 2 H315  4.1/C2 Aquático Crónico 2 H411  3.8/3 STOT SE 3 H336
>= 5% - < 7%	(R)-p-menta-1,8-dieno; d-limoneno	Número de índice: CAS: 5989-27-5 CE: 227-813-5 N.º de registro: 01-2119529223-47-XXXX	601-096-00-2  2.6/3 Líquido Inflamável 3 H226  3.2/2 Irritaci3n cutânea 2 H315  3.4.2/1B Sensibiliza33o cutâneo 1B H317  3.10/1 Asp. Tox. 1 H304  4.1/A1 Aquático Agudo 1 H400 M=1. 4.1/C3 Aquático Crónico 3 H412
>= 5% - < 7%	e isobutano	Número de índice: CAS: 75-28-5 CE: 200-857-2 N.º de registro: 01-2119485395-27-XXXX	601-004-00-0  2.2/1 Gás inflamável 1 H220  2,5 Pressão do gás. H280

Ficha de Dados de Segurança

VMD74 REMOVEDOR DE SILICONE

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Em caso de contacto com a pele:

Remova imediatamente as roupas contaminadas.

Remova imediatamente as roupas contaminadas e elimine-as de forma segura.

Em caso de contacto com a pele, lave imediatamente com água abundante e sabão.

Em caso de contacto com os olhos:

Em caso de contacto com os olhos, lave-os com água durante um período adequado, mantendo as pálpebras abertas, e consulte imediatamente um oftalmologista.

Proteja o olho não lesado.

Em caso de ingestão:

NÃO provoque o vômito.

Em caso de inalação:

Leve a pessoa ferida para o exterior e mantenha-a quente e em repouso.

4.2. Principais sintomas e efeitos, agudos e tardios.

Nenhum

4.3. Indicação de qualquer necessidade de consultar imediatamente um médico e de necessitar de tratamento especial.

Em caso de acidente ou doença, procure imediatamente assistência médica (se possível, mostre as instruções de utilização ou a ficha de dados de segurança).

Tratamento:

Nenhum

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Métodos de extinção

Meios de extinção adequados:

Extintor de CO₂ ou de pó químico.

Meios de extinção que não devem ser utilizados por motivos de segurança:

Ninguém em particular.

5.2. Perigos específicos decorrentes da substância ou mistura

Não inale os gases produzidos pela explosão e pela combustão.

A combustão produz fumo denso.

5.3. Recomendações para bombeiros

Utilize equipamento respiratório apropriado.

Recolha separadamente a água contaminada utilizada no combate ao incêndio.

Não a deite no ralo.

Se for seguro fazê-lo, retire os recipientes intactos da área de perigo imediato.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de derrame acidental

6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Utilize equipamento de proteção individual.

Elimine todas as fontes de ignição.

Leve as pessoas para um local seguro.

Consulte as medidas de proteção estabelecidas nos pontos 7 e 8.

6.2. Precauções ambientais

Impedir a penetração no solo/subsolo. Impedir o escoamento para as águas superficiais ou para o sistema de esgotos.

Guarde a água de lavagem contaminada e elimine-a.

Em caso de fuga de gás ou infiltração nos cursos de água, solo ou esgotos, informe as autoridades responsáveis.

Materiais adequados para a recolha: material absorvente, matéria orgânica, areia.

6.3. Métodos e materiais para contenção e remediação

Lave com bastante água.

Ficha de Dados de Segurança

VMD74 REMOVEDOR DE SILICONA

- 6.4. Referência a outras secções
Ver também os parágrafos 8 e 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenamento

- 7.1. Precauções para um manuseamento seguro
Evite o contacto com a pele e os olhos, e evite inalar vapores e névoas.
Não utilize recipientes vazios sem antes os limpar.
Antes de transferir os materiais, certifique-se de que não existem resíduos de materiais incompatíveis nos contentores.
Ver também o parágrafo 8 para dispositivos de proteção recomendados.
Recomendações gerais sobre a higiene no local de trabalho:
As roupas contaminadas devem ser trocadas antes de entrar nas áreas de refeição.
Não coma nem beba enquanto estiver a trabalhar.
- 7.2. Condições de armazenamento seguras, incluindo quaisquer incompatibilidades
Conservar abaixo dos 20°C. Manter afastado de chamas e fontes de calor.
Evitar a exposição direta à luz solar.
Mantenha afastado de chamas, faíscas e fontes de calor.
Evite a exposição direta à luz solar.
Mantenha afastado de alimentos, bebidas e rações para animais.
Materiais incompatíveis:
Nada em particular.
Instruções para chegar ao local:
Local fresco e bem ventilado.
- 7.3. Usos finais específicos
Sem uso específico

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

- 8.1. Parâmetros de controlo
Destilados (petróleo), fracção leve hidrotratada; Querosene - não especificado; [Combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pelo tratamento de uma fracção de petróleo com hidrogénio na presença de um catalisador. É constituído por hidrocarbonetos com um número de carbonos predominantemente na gama de C9 a C16 e uma gama de ebulição aproximada de 150 °C a 290 °C (302 °F a 554 °F)]. - CAS: 64742-47-8
- TLV TWA - mg/m³ 200, pele A3
TLV STEL - Pele A3
- propano - CAS: 74-98-6
ACGIH - Notas: (D, EX) - Asfixia
- butano - CAS: 106-97-8
ACGIH - STEL: 1000 ppm - Observações: (EX) - Alteração do sistema nervoso central
- Hidrocarbonetos isoalcanos C6 < 5% n-hexano
TLVTWA (CE): 1200 mg/m³ – 353 ppm
ACGIH - Notas: Asfixia
- e isobutano - CAS: 75-28-5
ACGIH - STEL: 1000 ppm - Observações: (EX) - Alteração do sistema nervoso central
- Valores limite de exposição DNEL
N / A
- Valores Limite de Exposição ao PNEC
N / A
- 8.2. Controlos de exposição
Proteção ocular:
Use viseiras de segurança fechadas, não use lentes de contacto.
- Cuidados com a pele:
Use roupa que ofereça uma proteção completa para a pele, por exemplo, de algodão, borracha, PVC ou Viton.

Ficha de Dados de Segurança

VMD74 REMOVEDOR DE SILICONE

Proteção para as mãos:

Utilize luvas de proteção que ofereçam uma proteção completa, por exemplo, de PVC, neoprene ou borracha.

Proteção respiratória:

Não é necessário para uma utilização normal.

Riscos térmicos:

Nenhum

Controlos de exposição ambiental:

Nenhum

Verificações técnicas adequadas:

Nenhum

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informação sobre propriedades físicas e químicas básicas

Propriedades	Valor
Aparência e cor:	Transparente incolor
Cheiro:	Característico agudo
Limiar de odor:	N / A
pH:	N / A
Ponto de fusão/congelamento:	N / A
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	N / A
Ponto de inflamação:	< 0 °C
Taxa de evaporação:	N / A
Inflamabilidade dos sólidos e gases:	N / A
Limites superior e inferior de inflamabilidade ou explosividade:	N / A
Pressão de vapor:	N / A
Densidade do vapor:	N / A
Densidade relativa:	0,8 gr/ml aprox.
Solubilidade em água:	Insolúvel
Solubilidade do óleo:	Solúvel
Coefficiente de partição (n-octanol/água):	N / A
Temperatura de autoignição:	N / A
Temperatura de decomposição:	N / A
Viscosidade:	N / A
Propriedades explosivas:	N / A
Propriedades oxidantes:	N / A
COV	714,07 g/l

9.2. Outras informações

Propriedades	Valor
--------------	-------

Ficha de Dados de Segurança

VMD74 REMOVEDOR DE SILICONE

Miscibilidade:	N / A
Solubilidade lipídica:	N / A
Condutividade:	N / A
Propriedades características dos grupos de substâncias	N / A

SECÇÃO 10: Estabilidade e Reatividade

10.1. Reatividade

Estável em condições normais.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Pode inflamar-se em contacto com ácidos minerais oxidantes ou agentes oxidantes fortes.

10.4. Condições a evitar

Estável em condições normais.

10.5. Materiais incompatíveis

Evite o contacto com materiais combustíveis. O produto pode incendiar-se.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhum

SECÇÃO 11: Informações Toxicológicas

Na ausência de dados experimentais sobre o produto, os riscos para a saúde são avaliados com base nas propriedades das substâncias que o compõem, utilizando os critérios de classificação especificados na legislação aplicável. Assim, a concentração de cada substância perigosa indicada na secção 3 deve ser considerada para avaliar os efeitos toxicológicos da exposição ao produto.

1.1 Informação sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Metabolismo, toxicocinética, mecanismo de ação e outras informações: Não existem dados disponíveis.

Informação sobre as vias de exposição.

TOXICIDADE AGUDA

Efeito anti-inalação (ETA) da mistura: Não classificado (sem componentes significativos)

ATE (oral) da mistura: Não classificado (sem componentes significativos)

ATE (dérmico) da mistura: Não classificado (sem componente significativo)

Destilados (petróleo), fracção leve hidrotratada; Querosene, não especificado;

DL50 (dérmica): > 2000 mg/kg (coelho)

DL50 (oral): > 2000 mg/kg (rato)

LC50 (vapores por inalação): > 5,2 mg/l 4 h (rato)

Hidrocarbonetos isoalcanos C6, <5% n-hexano

DL50 (dérmica): > 3350 mg/kg (coelho)

DL50 (oral): 16751 mg/kg (rato)

LC50 (vapores por inalação): 259 mg/l 4 h (rato)

(R) p-mint-1,8-dieno, D-limoneno

DL50 (dérmica): > 2000 mg/kg (coelho)

DL50 (oral): > 2000 mg/kg (rato)

Ficha de Dados de Segurança

VMD74 REMOVEDOR DE SILICONE

CORROSÃO/IRRITAÇÃO DA PELE

Provoca irritação na pele.

Pode causar uma reação alérgica.

LESÕES OCULARES GRAVES / IRRITAÇÃO

Provoca irritação ocular grave.

SENSIBILIZAÇÃO RESPIRATÓRIA OU CUTÂNEA

Não cumpre os critérios de classificação para esta classe de risco.

MUTAÇÃO DE CÉLULAS GERMINATIVAS

Não cumpre os critérios de classificação para esta classe de risco.

CARCINOGENICIDADE

Não cumpre os critérios de classificação para esta classe de risco.

TOXICIDADE REPRODUTIVA

Não cumpre os critérios de classificação para esta classe de risco.

STOT – EXPOSIÇÃO ÚNICA

Não cumpre os critérios de classificação para esta classe de risco.

STOT – EXPOSIÇÃO REPETIDA

Não cumpre os critérios de classificação para esta classe de risco.

RISCO DE ASPIRAÇÃO

Não cumpre os critérios de classificação para esta classe de risco.

11.2 Informação sobre outros perigos

Propriedades de desregulação endócrina: Não foram detetadas substâncias desreguladoras endócrinas em concentrações $\geq 0,1\%$.

SECÇÃO 12: Informações Ecológicas

12.1. Toxicidade

Utilizar de acordo com as boas práticas de trabalho, evitando a dispersão do produto no meio ambiente.

N / A

12.2. Persistência e degradabilidade

Nenhum

N / A

12.3. Potencial de bioacumulação

N / A

12.4. Mobilidade no solo

N / A

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Substâncias vPvB: Nenhuma - Substâncias PBT: Nenhuma

12.6. Propriedades disruptoras endócrinas

Não foram detetados disruptores endócrinos em concentrações $\geq 0,1\%$.

12.7. Outros efeitos adversos

Nenhum

Ficha de Dados de Segurança

VMD74 REMOVEDOR DE SILICONE

SECÇÃO 13: Considerações sobre o descarte

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Os códigos de resíduos devem ser considerados recomendações com base na utilização prevista deste produto. Dependendo do uso específico e das características de eliminação do utilizador, podem ser atribuídos códigos diferentes.

160504 Gases em recipientes pressurizados (incluindo halons) contendo substâncias perigosas. Recuperar, se possível. Enviar para instalações de eliminação autorizadas ou incinerar em condições controladas.

Operar de acordo com os regulamentos locais e nacionais aplicáveis.

SECÇÃO 14: Informações sobre Transporte

14.1 Número ONU:

Número ADR-ONU: Un 1950

Número IATA-ONU: Un 1950

NÚMERO IMDG-ONU: Un 1950

14.2 Designação oficial de transporte marítimo das Nações Unidas:

Nome da remessa ADR: Aerossol

Nome técnico da IATA: Aerossol

IMDG - Nome técnico: Aerossol

Quantidade limitada: máximo de 1000 ml. A massa bruta total da embalagem não excede os 30 kg. LQ2

14.3 Classe(s) de risco de transporte:

Classe ADR: 2.1

Etiqueta ADR: Aerossóis da ONU 1950 – Quantidade Limitada

Classe IATA: 2.1

Etiqueta IATA: 2.1

Classe IMDG: 2.1

Etiqueta IMDG: Aerossóis da ONU 1950 – Quantidade Limitada

14.4 Grupo de embalagem:

Grupo de embalagem ADR: Não

14.5 Riscos ambientais

Poluentes marinhos: Sim

14.6 Precauções especiais para utilizadores

IMDG - Nome Técnico Aerossóis

Quantidade limitada: máximo de 1000 ml. A massa bruta total da embalagem não excede os 30 kg. LQ2

IMDG-EMS: FD

IMDG-MFAG: IGNIÇÃO

14.7 Transporte de carga a granel de acordo com o Anexo II da MARPOL 73/78 e o Código IBC

Não

SECÇÃO 15: Informações Regulamentares

15.1. Disposições legislativas e regulamentares sobre saúde, segurança e ambiente específicas da substância ou mistura.

Decreto Legislativo n.º 81, de 9/4/2008

DM Trabalho 26/02/2004 (Limites de exposição ocupacional)

Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Regulamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP)

Regulamento (CE) n.º 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n.º 758/2013

Regulamento (UE) n.º 2020/878

Regulamento (UE) n.º 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regulamento (UE) n.º 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regulamento (UE) n.º 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regulamento (UE) n.º 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regulamento (UE) n.º 605/2014 (ATP 6 CLP)

Ficha de Dados de Segurança

VMD74 REMOVEDOR DE SILICONE

Regulamento (UE) n.º 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Regulamento (UE) n.º 2016/918 (ATP 8 CLP)
Regulamento (UE) n.º 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Regulamento (UE) n.º 2017/776 (ATP 10 CLP)
Regulamento (UE) n.º 2018/669 (ATP 11 CLP)
Regulamento (UE) n.º 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Regulamento (UE) n.º 2019/521 (ATP 12 CLP)
Regulamento (UE) n.º 2020/217 (ATP 14 CLP)
Regulamento (UE) n.º 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Regulamento (UE) n.º 2021/643 (ATP 16 CLP)
Regulamento (UE) n.º 2021/849 (ATP 17 CLP)
Regulamento (UE) n.º 2022/692 (ATP 18 CLP)
Regulamento (UE) n.º 2023/707
Regulamento (UE) n.º 2023/1434 (ATP 19 CLP)
Regulamento (UE) n.º 2023/1435 (ATP 20 CLP)
Regulamento (UE) n.º 2024/197 (ATP 21 CLP)

Restrições relativas ao produto ou às substâncias que este contém, de acordo com o Anexo XVII do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) e alterações subsequentes:

Restrições do produto:

Restrição 3

Restrição 40

Restrições quanto às substâncias contidas:

Restrição 75

Quando aplicável, consulte os seguintes regulamentos:

Circulares Ministeriais 46 e 61 (Aminas Aromáticas).

Diretiva 2012/18/UE (Seveso III)

Regulamento 648/2004/CE (Detergentes).

DL 3/4/2006 n. 152 Regulamentos ambientais

Directiva 2004/42/CE (Directiva COV)

Disposições relativas à Diretiva 2012/18/UE (Seveso III):

Categoria III de Seveso, de acordo com o Anexo 1, Parte 1.

O produto pertence às seguintes categorias: P3a

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi realizada uma avaliação de segurança química para a mistura.

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto das frases utilizadas no parágrafo 3:

H304 Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.

H220 Gás extremamente inflamável.

H280 Contém gás sob pressão; pode explodir se aquecido.

H225 Líquido e vapor altamente inflamáveis.

H315 Provoca irritação cutânea.

H411 Tóxico para a vida aquática com efeitos duradouros.

H336 Pode causar sonolência ou tonturas.

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H317 Pode provocar uma reação alérgica na pele.

H400 Muito tóxico para a vida aquática.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos duradouros.

Classe e categoria de perigo	Código	Descrição
Chama de gás 1	2.2/1	Gás inflamável, categoria 1

Ficha de Dados de Segurança

VMD74 REMOVEDOR DE SILICONE

Aerossóis 1	2.3/1	Aerossóis, categoria 1
Prensa de gás.	2.5	Gás sob pressão
Líquido inflamável 2	2.6/2	Líquido inflamável, categoria 2
Líquido inflamável 3	2.6/3	Líquido inflamável, categoria 3
Asp. Tox. 1	3.10/1	Perigo de aspiração, categoria 1
Irritação cutânea 2	3.2/2	Irritação cutânea, categoria 2
Irritação ocular 2	3.3/2	Irritação ocular, categoria 2
Sensação cutânea 1B	3.4.2/1B	Sensibilização cutânea, categoria 1B
STOT SE 3	3.8/3	Toxicidade específica para órgãos-alvo (exposição única), categoria 3
Aquático Agudo 1	4.1/A1	Perigo aquático agudo, categoria 1
Aquático Crónico 2	4.1/C2	Perigo aquático crónico (a longo prazo), categoria 2
Aquático Crónico 3	4.1/C3	Perigo aquático crónico (a longo prazo), categoria 3

Classificação e procedimento utilizados para a sua obtenção, de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP] relativo às misturas:

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008	Procedimento de classificação
Aerossóis 1, H222, H229	Com base em evidências experimentais
Irritação cutânea 2, H315	Método de cálculo
Irritação ocular 2, H319	Método de cálculo
Sensibilidade cutânea 1B, H317	Método de cálculo
Aquático Crónico 3, H412	Método de cálculo

Este documento foi elaborado por um técnico qualificado em FISPQ (Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos) que recebeu a formação adequada.

Principais fontes bibliográficas:

ECDIN - Rede de Dados e Informação sobre Produtos Químicos Ambientais -
Centro Comum de Investigação, Comissão das Comunidades Europeias
Propriedades Perigosas dos Materiais Industriais em Sax - Oitava Edição -
Van Nostrand Reinold

CCNL - Anexo 1

Istituto Superiore di Sanità - Inventário Nacional de Substâncias Químicas

As informações aqui contidas baseiam-se no nosso conhecimento até à data acima indicada.

Refere-se apenas ao produto indicado e não constitui garantia de qualidades específicas.

O utilizador é responsável por garantir a adequação e a integridade de tais informações em relação à utilização específica que lhes será dada.

Este cartão cancela e substitui qualquer edição anterior.

ADR:	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada.
CAS:	Chemical Abstracts Service (divisão da Sociedade Americana de Química).
CLP:	Classificação, rotulagem e embalagem.
DNEL:	Nível derivado sem efeito.
EINECS:	Inventário Europeu de Substâncias Químicas Comercializadas Existentes.
MaterialVo:	Portaria sobre substâncias perigosas, Alemanha.
SGA:	Sistema geral harmonizado de classificação e rotulagem dos produtos químicos.

Ficha de Dados de Segurança

VMD74 REMOVEDOR DE SILICONE

Associação Internacional de Transporte Aéreo (IATA):	Associação Internacional de Transporte Aéreo.
IATA-DGR:	Regulamentos sobre mercadorias perigosas da “Associação de Transporte Aéreo Internacional” (IATA).
OACI:	Organização da Aviação Civil Internacional.
OACI-TI:	Instruções técnicas da “Organização da Aviação Civil” Internacional” (OACI).
IMDG:	Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas.
INCI:	Nomenclatura Internacional de Ingredientes Cosméticos.
KSt:	Coeficiente de explosão.
LC50:	Concentração letal para 50% da população examinada.
LD50:	Dose letal para 50% da população examinada.
PNEC:	Concentração esperada, sem efeito.
Regulamento E:	DESHACERS relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via ferroviária.
ES:	Avaliação da toxicidade aguda
Mezcla STA:	Avaliação da toxicidade aguda (misturas)
STEL:	Limite de exposição a curto prazo.
STOT:	Toxicidade específica para órgãos-alvo.
Valor limite de limiar.	
valencia:	
TWA:	Média ponderada pelo tempo
WGK:	Classificação de risco da água na Alemanha.