

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878 Data de emissão: 19/01/2023 Data da revisão: 19/01/2023 Substitui: 29/06/2020 Versão: 2.1 N° FDS: 00056-0222

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

1.1. Identificador do produto

Nome do produto : Prontoderm Foam
UFI : R9FV-A77S-G00W-R41X

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Utilização da substância ou mistura : Espuma de limpeza para descolonização corporal incluindo MDRO (MRE, por exemplo

MRSA, ESBL, VRE) por limpeza física [MDRO: Multi-Drug-Resistant-Organisms]

1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricante Fornecedor

B. Braun Medical AG
Seesatz 17
B. Braun Melsungen AG
Carl-Braun-Straße 1

CH-6204 Sempach 34212 Melsungen – Deutschland

Suíça Zentrale Service-Bereich / Logistik und Supply Chain

T +41 (0) 58 / 258 50 00 T +49 (0) 5661 / 71-4422 info.bbmch@bbraun.com logistics.service@bbraun.com

Endereço de e-mail da pessoa responsável pelas FDS: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

CIAV - Centro de Informação Antivenenos: 800 250 250

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 3 H412

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Palavra-sinal (CLP) : -

Advertências de perigo (CLP) : H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência (CLP) : P273 - Evitar a libertação para o ambiente.

P501 - Eliminar o conteúdo e recipiente em numa instalação de eliminação de resíduos

aprovada.

Frases EUH : EUH208 - Contém cloridrato de poli-hexametilenobiguanida; PHMB. Pode provocar uma

reacção alérgica.

Frases adicionais : De acordo com art. 1 (5) g) a Regulamento (CE) n.o 1272/2008, não é obrigatoria a

rotulagem para este producto se utilizado como producto medicinal com contacto com a

pele.

Rotulagem de acordo com: isenção para embalagens cuja capacidade não exceda 125 ml

Advertências de perigo (CLP) : H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878 N° FDS: 00056-0222

Frases EUH : EUH208 - Contém cloridrato de poli-hexametilenobiguanida; PHMB. Pode provocar uma

reacção alérgica.

Frases adicionais : De acordo com art. 1 (5) g) a Regulamento (CE) n.o 1272/2008, não é obrigatoria a

rotulagem para este producto se utilizado como producto medicinal com contacto com a

2.3. Outros perigos

Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH Não contém substâncias PBT/mPmB ≥ 0,1 %, avaliação em conformidade com o anexo XIII do REACH

A substância não está incluída na lista elaborada nos termos do artigo 59.º do REACH, por não ter propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou não está identificada como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

Comentários : Solução aquosa

Denominação	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
Dodecan-1-ol, etoxilado	N.º CAS: 9002-92-0 N.º CE: 500-002-6 N.º REACH: 01-2119968561- 30	<1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg de massa corporal) Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
cloridrato de poli-hexametilenobiguanida; PHMB	N.º CAS: 27083-27-8 Número de índice CE: 616- 207-00-X	0,1 - < 0,25	Carc. 2, H351 Acute Tox. 2 (Inalação), H330 Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT RE 1, H372 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Primeiros socorros em geral : As regras dos itens 4 não se referem ao uso e emprego normal (ver informação sobre o

> emprego e sobre o produto), mas à libertação de quantidades consideráveis, na hipótese de acidente ou de irregularidades. Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Lavar

a roupa contaminada antes de a voltar a usar.

: Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a Primeiros socorros em caso de inalação

respiração. Em caso de dores providenciar tratamento médico.

Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Se a irritação da pele persistir, consultar um médico.

Primeiros socorros em caso de contacto com os Enxaguar cuidadosamente com muita água, inclusive sob as pálpebras. Se a irritação olhos

ocular persistir, consultar um médico especialista.

19/01/2023 (Data da revisão) PT - pt 2/11

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878 N° FDS: 00056-0222

Primeiros socorros em caso de ingestão

 Enxaguar a boca. Fazer beber muita água. Nunca dar nada a beber a uma pessoa inconsciente. Chamar imediatamente um médico. Não induzir o vómito sem consultar um médico.

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

Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele Sintomas/efeitos em caso de contacto com os

: Pode provocar sensibilização de pessoas sensíveis por contacto cutâneo.

: Pode provocar irritação ocular em pessoas sensibilização em pessoas sensíveis.

olhos

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados : O produto propriamente não queima; acertar medidas de combate ao fogo para fogo nas

imediações.

Meios de extinção inadequados : Não utilizar jatos de água concentrados, uma vez que podem alastrar o fogo.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio : Não inflamável.

Perigo de explosão : O produto não é explosivo.

Produtos de decomposição perigosos em caso de

: Possível libertação de fumos tóxicos.

incêndio

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Medidas preventivas contra incêndios : Arrefecer os recipientes perigosos com água pulverizada.

Instruções de luta contra incêndios : Retirar os recipientes da zona do fogo, caso não haja perigo para as pessoas. Arrefecer os

contentores expostos por pulverização ou com água nebulizada.

Proteção durante o combate a incêndios : Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado. Máscara

respiratória autónoma isolante. Proteção completa do corpo.

Outras informações : Resíduos de combustao e água de combate a fogo contaminada devem ser dispostos de

acordo com as normas da autoridade responsável local.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

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

Medidas gerais : Assegurar ventilação adequada. Evacuar o pessoal supérfluo.

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Procedimentos de emergência : Ventilar a zona do derrame. Evitar o contacto com a pele, os olhos e a roupa.

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de proteção : Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado. Para mais

informações, consultar a secção 8: "Controlo de exposição-protecção individual".

Procedimentos de emergência : Ventilar a área. Deter a fuga se tal puder ser feito em segurança.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação para o ambiente. Impedir a entrada do líquido nos sistemas de esgotos, cursos de água, subsolo e fundações.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para confinamento : Não necessita de qualquer medida técnica específica ou especial.

Métodos de limpeza : Absorver o líquido derramado com material absorvente.

Outras informações : Eliminar os materiais ou resíduos sólidos numa instalação autorizada.

19/01/2023 (Data da revisão) PT - pt 3/11

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878 N° FDS: 00056-0222

6.4. Remissão para outras secções

Para mais informações, consultar a secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro

: Manter o recipiente bem fechado. Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho. Usar

equipamento de proteção individual. Evitar o contacto com os olhos.

Medidas de higiene

: Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos depois de

manusear o produto.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenamento : Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Consultar a rubrica 1.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

8.1.1 Valores-limite de exposição profissional e biológicos nacionais

Não existem informações adicionais disponíveis

8.1.2. Processos de monitorização recomendados

Métodos de monitorização		
Métodos de monitorização	Não está disponível nenhum método de exposição de amostragem específico.	
Métodos de monitorização biológica	Não está disponível nenhum método de exposição de amostragem específico	

8.1.3. Formação de contaminantes atmosféricos

Não existem informações adicionais disponíveis

8.1.4. **DNEL e PNEC**

Não existem informações adicionais disponíveis

8.1.5. Sistemas de controlo baseados na gama de exposição

Não existem informações adicionais disponíveis

8.2. Controlo da exposição

8.2.1. Controlos técnicos adequados

Controlos técnicos adequados:

Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho.

8.2.2. Equipamentos de proteção individual

Equipamento de proteção individual:

As regras dos itens 8 não se referem ao uso e emprego normal (ver informação sobre o emprego e sobre o produto), mas à libertação de quantidades consideráveis, na hipótese de acidente ou de irregularidades.

8.2.2.1. Proteção ocular e facial

Proteção ocular:

Não são exigidas medidas específicas

8.2.2.2. Proteção da pele

Proteção do corpo e da pele:

Não são exigidas medidas específicas

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878 N° FDS: 00056-0222

Proteção das mãos:

Nenhuma, em condições normais de utilização

Outra proteção da pele

Materiais para vestuário de proteção:

Não são exigidas medidas específicas

8.2.2.3. Proteção respiratória

Proteção respiratória:

Não são exigidas medidas específicas

8.2.2.4. Perigos térmicos

Não existem informações adicionais disponíveis

8.2.3. Controlo da exposição ambiental

Controlo da exposição ambiental:

Evitar a libertação para o ambiente.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico : Líquido Cor Incolor. Aspeto : Líquido. Odor característica. Limiar olfativo : Não disponível Ponto de fusão : Não disponível : Não disponível Ponto de congelação Ponto de ebulição : Não disponível Inflamabilidade (sólido, gás) : Não inflamável.

Propriedades explosivas : O produto não é explosivo.

Propriedades comburentes : Não comburente. Limites de explosão : Não disponível Limite inferior de explosividade (LIE) : Não disponível Limite superior de explosividade (LSE) : Não disponível Ponto de inflamação : Não disponível Temperatura de combustão espontânea : Não disponível Temperatura de decomposição : Não disponível pΗ : $5 - 7.5 (20^{\circ}C)$ Viscosidade, cinemática : Não disponível : Água: Miscível Solubilidade Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Koa) : Não disponível Pressão de vapor : Não disponível Pressão de vapor a 50°C : Não disponível

Densidade : 0,997 - 1,007 g/cm³ (20°C)

Densidade relativa : Não disponível
Densidade relativa de vapor a 20°C : Não disponível
Características das partículas : Não aplicável

9.2. Outras informações

9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico

Combustibilidade não sustentada : Sim

9.2.2. Outras características de segurança

Teor de COV : 0 %

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878 N° FDS: 00056-0222

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

O produto não é reativo nas condições normais de utilização, de armazenamento e de transporte.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não é conhecida nenhuma reação perigosa em condições normais de utilização.

10.4. Condições a evitar

Nenhuma nas condições de armazenamento e de manuseamento recomendadas (ver secção 7).

10.5. Materiais incompatíveis

Sem produtos incompatíveis a serem especialmente mencionados.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Em condições normais de armazenamento e utilização, não devem formar-se produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda (via oral)	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são
Taviaidada aguda (via autânaa)	preenchidos)
Toxicidade aguda (via cutânea)	 Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
Toxicidade aguda (inalação)	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são
	preenchidos)

cloridrato de poli-hexametilenobiguanida; PHMB (27083-27-8)	
DL50 oral rato	501 mg/kg
DL50 cutânea rato	> 5000 mg/kg
CL50 Inalação - Ratazana (Poeira/névoa)	0,37 mg/l/4h
ATE CLP (vapores)	0,5 mg/l/4h

ATE CLP (oral)	500 mg/kg de massa corporal
Dodecan-1-ol, etoxilado (9002-92-0)	
ATE CLP (vapores)	0,5 mg/l/4h
CL50 Inalação - Ratazana (Poeira/nevoa)	0,37 mg/l/4h

Corrosão/irritação cutânea	:	Não classificado (Com base nos dados disponíveis, o	os critérios de	classificação não são
		preenchidos)		

pH: 5 – 7,5 (20°C)

Lesões oculares graves/irritação ocular : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são

preenchidos) pH: 5 – 7,5 (20°C)

Sensibilização respiratória ou cutânea : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são

preenchidos)

Mutagenicidade em células germinativas : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são

preenchidos)

Carcinogenicidade : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são

preenchidos)

Toxicidade reprodutiva : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são

preenchidos)

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) -

exposição única

Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)

19/01/2023 (Data da revisão) PT - pt 6/11

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878 Nº FDS: 00056-0222

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)

1 3	1	
cloridrato de poli-hexametilenobiguanida; PHMB (27083-27-8)		
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	Afecta os órgãos (Vias respiratórias) após exposição prolongada ou repetida (inalação).	
Perigo de aspiração :	Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)	

11.2. Informações sobre outros perigos

11.2.1. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Efeitos adversos para a saúde causados pelas propriedades desreguladoras do sistema endócrino

: A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino numa concentração igual ou superior a 0,1 %, em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão

11.2.2. Outras informações

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Ecologia - geral

(crónico)

Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo

(agudo)
Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo

: Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

: Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

cloridrato de poli-hexametilenobiguanida; PHMB (27083-27-8)	
CL50 peixes 1	0,026 mg/l Oncorhynchus mykiss, 96 h
CE50 Daphnia 1	0,09 mg/l Daphnia magna, 48 h, (método OCDE 202)
CEr50 algas	0,0191 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata, 72h, (método OCDE 201)
NOEC crónico crustáceo	0,0084 mg/l Daphnia magna, 21 d, (método OCDE 211)

12.2. Persistência e degradabilidade

Prontoderm Foam	
Persistência e degradabilidade	O produto não foi testado.

12.3. Potencial de bioacumulação

Prontoderm Foam	
Potencial de bioacumulação	O produto não foi testado.

12.4. Mobilidade no solo

Não existem informações adicionais disponíveis

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Prontoderm Foam

Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH

Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878 N° FDS: 00056-0222

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Efeitos adversos no ambiente causados pelas propriedades desreguladoras do sistema endócrino

: A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino numa concentração igual ou superior a 0,1 %, em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão.

12.7. Outros efeitos adversos

Outros efeitos adversos : Ligeiramente perigoso para a água.

Indicações suplementares : Não efetuar a descarga nas águas de superfície ou no sistema de esgotos

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Métodos de tratamento de resíduos : I

 Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com as instruções de triagem do agente de recolha autorizado.

Recomendações relativas à eliminação do produto/da embalagem

: Os recipientes vazios devem ser reciclados, reutilizados ou eliminados em conformidade com a regulamentação local. Embalagens contaminadas devem ser esvaziadas ao máximo. Então, após uma limpeza adequada, podem ser enviadas para reutilização. Embalagens que não possam ser limpadas devem ser dispostas como a substância.

Código do Catálogo Europeu de Resíduos (CER) : 07 06 99 - outros resíduos anteriormente não especificados

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID	
14.1. Número ONU ou n	14.1. Número ONU ou número de ID				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	
14.2. Designação oficial	de transporte da ONU				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	
14.3. Classes de perigo	para efeitos de transport	te			
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	
14.4. Grupo de embalagem					
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	
14.5. Perigos para o ambiente					
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	
Não existem informações su	plementares disponíveis				

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre

Não regulamentado

Transporte marítimo

Não regulamentado

Transporte aéreo

Não regulamentado

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878 N° FDS: 00056-0222

Transporte por via fluvial

Não regulamentado

Transporte ferroviário

Não regulamentado

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

15.1.1. Regulamentações da UE

Anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

Não contém substância(s) enumerada(s) no anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

Anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

Não contém substância(s) enumerada(s) no anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

Lista de substâncias candidatas (SVHC) do REACH

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de substâncias candidatas do REACH

Regulamento PIC (UE n.º 649/2012, Prévia informação e consentimento)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista PIC (Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos)

Regulamento POP (UE 2019/1021, Poluentes orgânicos persistentes)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de poluentes orgânicos persistentes (Regulamento (UE) n.º 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes)

Regulamento relativo às substâncias que empobrecimento do ozono (UE n.º 1005/2009)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) n.º 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono)

Diretiva COV (2004/42/CE, Compostos orgânicos voláteis)

Teor de COV : 0 %

Regulamento relativo aos precursores explosivos (UE 2019/1148)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) 2019/1148 sobre a colocação no utilização de precursores de explosivos)

Regulamento relativo aos precursores de drogas (CE n.º 273/2004)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de drogas (Regulamento (CE) n.º 273/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo aos precursores de drogas)

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Não existem informações adicionais disponíveis

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer avaliação da segurança química

SECÇÃO 16: Outras informações

Indicações de mudanças:

2.3, 6, 7, 9, 11, 12.

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878 N° FDS: 00056-0222

Abreviaturas e acrónimos:		
ADN	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável Interior	
ADR	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada	
ATE	Estimativa da toxicidade aguda	
FBC	Fator de bioconcentração	
VLB (valor-limite biológico)	Valor-limite biológico	
СВО	Carência bioquímica de oxigénio (CBO)	
CQO	Carência química de oxigénio (CQO)	
DMEL	Nível derivado de exposição com efeitos mínimos	
DNEL	Nível derivado de exposição sem efeitos	
N.º CE	Número CE	
CE50	Concentração efetiva média	
EN	Norma Europeia	
CIIC	Centro Internacional de Investigação do Cancro	
IATA	Associação Internacional de Transporte Aéreo	
IMDG	Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas	
CL50	Concentração letal média	
DL50	Dose letal média	
LOAEL	Nível mínimo com efeitos adversos observáveis	
NOAEC	Concentração sem efeitos adversos observáveis	
NOAEL	Nível sem efeitos adversos observáveis	
NOEC	Concentração sem efeitos observáveis	
OECD	Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico	
LEP	Limite de exposição profissional	
PBT	Persistente, bioacumulável e tóxica	
PNEC	Concentração previsivelmente sem efeitos	
RID	Disposições relativas ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas	
FDS	Ficha de Dados de Segurança	
STP	Estação de tratamento de águas residuais	
CTeO	Carência teórica de oxigénio (ThOD)	
TLM	Limite de tolerância médio	
COV	Compostos orgânicos voláteis	
N.º CAS	Número CAS	
N.O.S.	Não especificada de outro modo	
mPmB	Muito persistente e muito bioacumulável	
ED	Propriedades desreguladoras do sistema endócrino	
DOT	Departamento de Transporte	
TDG	Transporte de Materiais Perigosos (TMP)	
REACH	Regulamento (CE) n.º 1907/2006 relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de produtos químicos	

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878 Nº FDS: 00056-0222

Abreviaturas e acrónimos:		
GHS	Sistema Mundial Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos	
IBC-Code	Prescrição de segurança internacional para o transporte de produtos químicos perigosos e fluidos nocivos para a saúde, a granel, na navegação marítima	
CRE	Regulamento (CE) n.º 1272/2008 relativo à Classificação, Rotulagem e Embalagem	
MARPOL 73/78	MARPOL 73/78: a Convenção Internacional para a prevenção da poluição por navios	
ADG	Transporte de mercadorias perigosas australianas	

Outras informações

: As regras dos itens 4 a 8 e 10 a 12 não se referem ao uso e emprego normal (ver informação sobre o emprego e sobre o produto), mas à libertação de quantidades consideráveis, na hipótese de acidente ou de irregularidades. Estas informações descrevem apenas e tão-somente as exigências de segurança do(s) produto(s) e fundamentam-se no estado actual do nosso conhecimento. As características do produto podem ver-se na ficha técnica do mesmo. Elas não constituem garantia das propriedades do/s produto/s descrito/s no sentido das regulamentações legais da garantia.

Texto integral das frases H e EUH:			
Acute Tox. 2 (Inalação)	Toxicidade aguda (por inalação), categoria 2		
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidade aguda (oral), categoria 4		
Aquatic Acute 1	Perigoso para o ambiente aquático – perigo agudo, categoria 1		
Aquatic Chronic 1	Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 1		
Aquatic Chronic 3	Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 3		
Carc. 2	Carcinogenicidade, categoria 2		
EUH208	Contém cloridrato de poli-hexametilenobiguanida; PHMB. Pode provocar uma reacção alérgica.		
Eye Dam. 1	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 1		
Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2		
H302	Nocivo por ingestão.		
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.		
H318	Provoca lesões oculares graves.		
H319	Provoca irritação ocular grave.		
H330	Mortal por inalação.		
H351	Suspeito de provocar cancro.		
H372	Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.		
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.		
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.		
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.		
Skin Sens. 1B	Sensibilização cutânea, categoria 1B		
STOT RE 1	Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida, categoria 1		

Classificação e processo utilizados para estabelecer a classificação das misturas em conformidade com o Regulamento CE 1272/2008 [CLP]:				
Aquatic Chronic 3	H412			

Esta informação é baseada no nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve consequentemente interpretar como garantia de nenhuma propriedade específica do produto.