

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: 03/02/2015 Data da revisão: 14/03/2024 Revoga a versão de: 06/09/2022 Versão: 3.1

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

1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura

Designação comercial : MASSA DE ENCHIMENTO PRONTA A USAR

Código do produto : PT-LS-LSRP-P

Tipo de produto : Pasta

Grupo de produtos : Produto comercial

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

1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Destinado ao público em geral

Categoria de uso principal : Utilização pelo consumidor
Utilização da substância ou mistura : Massa de preparação de superfície.

1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

TOUPRET Espagne CI/ Industria 2 ES 30110 Churra – Murcia Espagne T +34 968 306060, F +34 968 306493

fdstoupret@toupret.fr, https://www.toupret.es/

1.4. Número de telefone de emergência

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

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

Não classificado

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

Tanto quanto é do nosso conhecimento, não apresenta riscos específicos caso sejam respeitadas as boas práticas em matéria de higiene e segurança no trabalho.

2.2. Elementos do rótulo

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

Recomendações de prudência (CLP) : P102 - Manter fora do alcance das crianças.

Frases EUH : EUH208 - Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona, mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-

2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona, 2-metilisotiazol-3(2H)-ona. Pode

provocar uma reacção alérgica.

2.3. Outros perigos

Outros perigos que não resultam numa : As poeiras do produto podem causar irritação mecânica da pele e das membranas

classificação muco

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 e/ou /mPmB ≥ 0,1 %, avaliação em conformidade com o anexo XIII do REACH

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Outras informações

: Artigo tratado (Biocida).

Contém substância(s) enumerada(s) na lista de produtos biocidas (Regulamento (UE) n.º 528/2012 relativo à disponibilização no mercado e à utilização de produtos biocidas). Conservantes para produtos durante o armazenamento.

Componente	
2-metilisotiazol-3(2H)-ona (2682-20-4)	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

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 em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão, numa concentração igual ou superior a 0,1%

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

Denominação	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	N.º CAS: 2634-33-5 N.º CE: 220-120-9 Número de índice CE: 613- 088-00-6 N.º REACH: 01-2120761540- 60	< 0,01	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400
2-metilisotiazol-3(2H)-ona	N.º CAS: 2682-20-4 N.º CE: 220-239-6 Número de índice CE: 613- 326-00-9	0,0009 – 0,0027	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Cutânea), H311 Acute Tox. 2 (Inalação), H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol- 3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona	N.º CAS: 55965-84-9 N.º CE: 611-341-5 Número de índice CE: 613- 167-00-5	< 0,01	Acute Tox. 2 (Inalação), H330 Acute Tox. 2 (Cutânea), H310 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Limites de concentração específicos:		
Denominação	Identificador do produto	Limites de concentração específicos
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	N.º CAS: 2634-33-5 N.º CE: 220-120-9 Número de índice CE: 613- 088-00-6 N.º REACH: 01-2120761540- 60	(0,05 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1, H317
2-metilisotiazol-3(2H)-ona	N.° CAS: 2682-20-4 N.° CE: 220-239-6 Número de índice CE: 613- 326-00-9	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317
mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona	N.° CAS: 55965-84-9 N.° CE: 611-341-5 Número de índice CE: 613- 167-00-5	$(0,0015 \le C \le 100)$ Skin Sens. 1A, H317 $(0,06 \le C < 0,6)$ Skin Irrit. 2, H315 $(0,06 \le C < 0,6)$ Eye Irrit. 2, H319 $(0,6 \le C \le 100)$ Skin Corr. 1C, H314 $(0,6 \le C \le 100)$ Eye Dam. 1, H318

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

respiração.

Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Lavar a pele com muita água.

Primeiros socorros em caso de contacto com os : Por precaução, lavar os olhos com água.

olhos

Primeiros socorros em caso de ingestão : Em caso de indisposição, contacte um centro de informação antivenenos ou um médico.

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

Sintomas/efeitos : As poeiras do produto podem causar irritação mecânica da pele e das membranas

mucosas.

Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele : O contacto repetido ou prolongado pode provocar reações alérgicas nas pessoas muito

sensíveis.

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 : Água pulverizada. Pó seco. Espuma. Dióxido de carbono.

Meios de extinção inadequados : Não usar uma corrente de água forte.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de decomposição perigosos em caso de

: Possível libertação de fumos tóxicos. Óxidos de carbono (CO, CO2).

incêndio

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

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.

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

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

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Procedimentos de emergência : Ventilar a zona do derrame. Não respirar as poeiras.

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: «Controlos da exposição/proteção individual».

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação para o ambiente.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Limpar rapidamente com pá ou aspirador. Não utilizar nenhuma água para limpar. O

produto forma uma superfície escorregadia quando combinado com água.

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

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 : Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho. Usar equipamento de proteção

individual. Não respirar as poeiras.

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. Manter ao abrigo da

humidade.

Materiais incompatíveis : Ácidos.

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

Não existem informações adicionais disponíveis

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

Não existem informações adicionais disponíveis

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

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

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:

Luvas. Em caso de formação de poeiras: usar óculos de proteção. Libertação de poeiras: máscara antipoeiras com filtro P2.

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:









8.2.2.1. Proteção ocular e facial

Proteção ocular:

Em caso de formação de poeiras: usar óculos de proteção

8.2.2.2. Proteção da pele

Proteção do corpo e da pele:

Usar vestuário de proteção adequado

Proteção das mãos:

Luvas de proteção

Estado físico

8.2.2.3. Proteção respiratória

Proteção respiratória:

A fim de evitar a inalação de poeira, é obrigatório o uso de máscara respiratória durante o polimento. Máscara antipoeira P2

: Líquido

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

branco. Aspeto Pasta. Odor : característica. Limiar de odor : Não disponível Ponto de fusão : Não disponível Ponto de congelação : Não aplicável Ponto de ebulição : Não disponível Inflamabilidade : Não aplicável Propriedades explosivas Não explosivo. Propriedades comburentes Não comburente. Limites de explosão Não aplicável Limite inferior de explosão Não disponível Limite superior de explosão : Não disponível Ponto de inflamação : Não aplicável Temperatura de autoignição : Não aplicável : Não disponível Temperatura de decomposição : $8 - 8,6 (20 \, ^{\circ}\text{C})$ Viscosidade, cinemática : Não aplicável

Solubilidade : Suscetível de dispersão.

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

: Não disponível Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Koa) : Não disponível Pressão de vapor Pressão de vapor a 50°C : Não disponível Densidade : Não disponível Densidade relativa 1.5 - 1.6Densidade relativa de vapor a 20°C : Não disponível Tamanho das partículas : Não aplicável Distribuição do tamanho das partículas : Não aplicável Forma das partículas : Não aplicável Taxa de proporção das partículas : Não aplicável Estado da agregação das partículas : Não aplicável : Não aplicável Estado da aglomeração das partículas Área de superfície específica das partículas : Não aplicável Pulverulência das partículas : Não aplicável

9.2. Outras informações

9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico

Não existem informações adicionais disponíveis

9.2.2. Outras características de segurança

Teor de COV : < 0,02 %

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

Ácidos.

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

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

preenchidos)

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

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

preenchidos)

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

DL50 oral	300 – 2000 mg/kg
Corrosão/irritação cutânea	 Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) pH: 8 – 8,6 (20 °C)
ndicações suplementares	: As poeiras do produto podem causar irritação mecânica da pele e das membranas mucosas.
_esões oculares graves/irritação ocular	 Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) pH: 8 – 8,6 (20 °C)
ndicações suplementares	: Pode provocar uma irritação ligeira e passageira das mucosas oculares
Sensibilização respiratória ou cutânea	 Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
ndicações suplementares	: O contacto repetido ou prolongado pode provocar reações alérgicas nas pessoas muito sensíveis
Mutagenicidade em células germinativas	 Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) (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) (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
Foxicidade reprodutiva	 Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) (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) (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
ndicações suplementares	: Pode provocar irritação nas mucosas e nas vias respiratórias
Гохісіdade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
Perigo de aspiração	 Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
MASSA DE ENCHIMENTO PRONTA A USA	R
Viscosidade, cinemática	Não aplicável

11.2. Informações sobre outros perigos

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo (agudo)

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

Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo (crónico)

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

1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (2634-33-5)	
CL50 - Peixe [1]	1,6 mg/l

14/03/2024 (Data da revisão) PT - pt 7/12

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (2634-33-5)		
CE50 - Crustáceos [1]	2,94 mg/l	
mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-is	sotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (55965-84-9)	
CL50 - Peixe [1]	14,8 mg/l	
CE50 - Crustáceos [1]	8 mg/l	
CE50 72h - Algas [1]	3,2 mg/l	
2-metilisotiazol-3(2H)-ona (2682-20-4)		
CL50 - Peixe [1]	6 mg/l	
CE50 - Crustáceos [1]	1,68 mg/l	
CE50 72h - Algas [1]	0,15 mg/l	
NOEC crónico peixes	2,38 mg/l	
NOEC crónico crustáceo	0,55 mg/l	
NOEC crónico algas	0,03 mg/l	

12.2. Persistência e degradabilidade

MASSA DE ENCHIMENTO PRONTA A USAR		
Persistência e degradabilidade Não estabelecido.		
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (2634-33-5)		
Persistência e degradabilidade	O produto é biodegradável.	

12.3. Potencial de bioacumulação

MASSA DE ENCHIMENTO PRONTA A USAR		
Potencial de bioacumulação Não estabelecido.		
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (2634-33-5)		
Fator de bioconcentração (BCF REACH) 6,95		
2-metilisotiazol-3(2H)-ona (2682-20-4)		
Fator de bioconcentração (BCF REACH)	3,16	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Koa)	≤ 0,32	

12.4. Mobilidade no solo

Não existem informações adicionais disponíveis

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

MASSA DE ENCHIMENTO PRONTA A USAR		
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		
Componente		
2-metilisotiazol-3(2H)-ona (2682-20-4)	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

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 em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão, numa concentração igual ou superior a 0,1%

12.7. Outros efeitos adversos

Outros efeitos adversos : Pode causar modificações de pH nos sistemas ecológicos aquosos

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Métodos de tratamento de resíduos

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

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

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

14.1. Número ONU ou número de ID

N.° ONU (ADR) : Não aplicável
N.° ONU (IMDG) : Não aplicável
N° ONU (IATA) : Não aplicável
N.° ONU (ADN) : Não aplicável
N.° ONU (RID) : Não aplicável

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Designação oficial de transporte (ADR) : Não aplicável Designação oficial de transporte (IMDG) : Não aplicável Designação oficial de transporte (IATA) : Não aplicável Designação oficial de transporte (ADN) : Não aplicável Designação oficial de transporte (RID) : Não aplicável

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR

Classes de perigo para efeitos de transporte (ADR) : Não aplicável

IMDG

Classes de perigo para efeitos de transporte (IMDG)

: Não aplicável

IATA

Classes de perigo para efeitos de transporte (IATA) : Não aplicável

ADN

Classes de perigo para efeitos de transporte (ADN) : Não aplicável

RID

Classes de perigo para efeitos de transporte (RID) : Não aplicável

14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem (ADR) : Não aplicável Grupo de embalagem (IMDG) : Não aplicável Grupo de embalagem (IATA) : Não aplicável

14/03/2024 (Data da revisão) PT - pt 9/12

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Grupo de embalagem (ADN) : Não aplicável Grupo de embalagem (RID) : Não aplicável

14.5. Perigos para o ambiente

Perigoso para o ambiente : Não Poluente marinho : Não

Outras informações : Não existem informações suplementares disponíveis

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre

Não aplicável

Transporte marítimo

Não aplicável

Transporte aéreo

Não aplicável

Transporte por via fluvial

Não aplicável

Transporte ferroviário

Não aplicável

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

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

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

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

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

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

Contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) 2019/1148 relativo à disponibilização no mercado e à utilização de produtos biocidas)

Ver https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

Teor de COV : < 0,02 %

Outras informações, disposições regulamentares : Directive 2004/42/EC on the limitation of emissions of volatile organic compounds.

relativamente às restrições e proibições Regulation (EU) No 861/2010 related to Customs Nomenclature.

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:

Esta ficha foi atualizada (ver data no topo desta página). Esta ficha foi totalmente revista (as modificações não foram assinaladas).

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

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	
CE50	Concentração efetiva média	
CL50	Concentração letal média	
DNEL	Nível derivado de exposição sem efeitos	
ED	Propriedades desreguladoras do sistema endócrino	
ATE	Estimativa da toxicidade aguda	
FBC	Fator de bioconcentração	
IATA	Associação Internacional de Transporte Aéreo	
IMDG	Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas	
DL50	Dose letal média	
N.O.S.	Não especificada de outro modo	
OECD	Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico	
PBT	Persistente, bioacumulável e tóxica	
PNEC	Concentração previsivelmente sem efeitos	
RID	Disposições relativas ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas	
LEP	Limite de exposição profissional	
mPmB	Muito persistente e muito bioacumulável	

Fontes de dados

: ECHA (Agência Europeia dos Produtos Químicos). Documentos de segurança do fornecedor.

Texto integral das frases H e EUH:		
Acute Tox. 2 (Cutânea)	Toxicidade aguda (cutânea), categoria 2	
Acute Tox. 2 (Inalação)	Toxicidade aguda (por inalação), categoria 2	
Acute Tox. 3 (Cutânea)	Toxicidade aguda (cutânea), categoria 3	
Acute Tox. 3 (Oral)	Toxicidade aguda (oral), categoria 3	
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	
EUH208	Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona, mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona, 2-metilisotiazol-3(2H)-ona. 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	
H301	Tóxico por ingestão.	
H302	Nocivo por ingestão.	
H310	Mortal em contacto com a pele.	
H311	Tóxico em contacto com a pele.	
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.	
H315	Provoca irritação cutânea.	

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Texto integral das frases H e EUH:	
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H330	Mortal por inalação.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Skin Corr. 1B	Corrosão/irritação cutânea, categoria 1, subcategoria 1B
Skin Corr. 1C	Corrosão/irritação cutânea, categoria 1, subcategoria 1C
Skin Irrit. 2	Corrosão/irritação cutânea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilização cutânea, categoria 1
Skin Sens. 1A	Sensibilização cutânea, categoria 1A

A classificação está conforme com

: ATP 12

fds eu toupret

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve conseqüentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto.