

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com a diretiva 1907/2006 CE, 1272/2008 / CE)



Nome do produto: **DSX Massa de enchimento**

Versão: 2 Primeira emissão / data da última Data de emissão: 08. 06. 2023 Página: 1/(15)
revisão (fabricantes): - / 21. 03. 2023 Data de revisão: 08. 07. 2024

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

1.1. Identificador do produto

DSX Massa de enchimento

UFI: 3QU6-AF95-N42Q-TEWN

Número do artigo: 7202302

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

Uso identificado: massa de proteção contra incêndios para utilização em interiores.

Utilização pelo consumidor final. Utilização por trabalhadores profissionais.

Uso contra-indicado: aplicação diferente do acima.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Dados do distribuidor:

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG

Hüingser Ring 52, 58710 Menden (Sauerland), Alemanha

Tel.: +49 2373 890

Fax: +49 2373 89238

E-mail: info@obo.de

Responsável pela ficha de dados de segurança:

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG

Hüingser Ring 52, 58710 Menden (Sauerland), Alemanha

Tel.: +49 2373 890

Fax: +49 2373 89238

E-mail: info@obo.de

1.4. Número de telefone de emergência

Centro de Informação Antivenenos (CIAV)

Número de telefone: +351 800 250 250

CIAV funciona ao longo das 24 horas do dia, 7 dias por semana (chamada gratuita).

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Categorias de perigo:

Carc. 2

Repr. 2

Aquatic Chronic 3

Advertências de perigo:

H351

H361f

H412

Suspeito de provocar cancro

Suspeito de afectar a fertilidade.

Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouro

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com a diretiva 1907/2006 CE, 1272/2008 / CE)



Nome do produto: **DSX Massa de enchimento**

Versão: 2 Primeira emissão / data da última Data de emissão: 08. 06. 2023 Página: 2/(15)
revisão (fabricantes): - / 21. 03. 2023 Data de revisão: 08. 07. 2024

2.2. Elementos do rótulo

Identificador do produto: Nome comercial
DSX Massa de enchimento

Componentes determinadores de perigo para o rótulo:
Melamina

Pictogramas:



Palavra-sinal: **Atenção**

Advertências de perigo:

H351 Suspeito de provocar cancro
H361f Suspeito de afectar a fertilidade.
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouro

Informações suplementares sobre os perigos: -

EUH208 Contém Mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1). Pode provocar uma reacção alérgica.
EUH211 Atenção! Podem formar-se gotículas inaláveis perigosas ao pulverizar. Não respirar a pulverização ou névoas

Recomendação de prudência — Generalidades:

P101 Se for necessário consultar um médico, mostre- -lhe a embalagem ou o rótulo.

Recomendação de prudência — Prevenção:

P201 Pedir instruções específicas antes da utilização.
P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.
P273 Evitar a libertação para o ambiente.
P280 Usar luvas de proteção, proteção ocular.

Recomendação de prudência — Resposta:

P308 + P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.

Recomendação de prudência — Armazenamento:

P405 Armazenar em local fechado à chave.

Recomendação de prudência — Eliminação:

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/ regional/ nacional/ internacional.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com a diretiva 1907/2006 CE, 1272/2008 / CE)



Nome do produto: **DSX Massa de enchimento**

Versão: 2 Primeira emissão / data da última Data de emissão: 08. 06. 2023 Página: 3/(15)
revisão (fabricantes): - / 21. 03. 2023 Data de revisão: 08. 07. 2024

Obrigações adicionais de marcação e rotulagem:

Símbolo de perigo táctil: necessário para a utilização pelo consumidor final.

Recipientes que devem dispor de um sistema de fecho de segurança para as crianças: não é necessário.

Transporte de mercadorias perigosas: Ver secção 14.

2.3. Outros perigos:

A mistura não contém nenhuma substância PBT (PBT = persistente, bioacumulável, tóxica) ou não está incluída no Anexo XIII do Regulamento (CE) 1907/2006 (<0,1 %).

A mistura não contém nenhuma substância mPmB (mPmB = muito persistente, muito bioacumulável) ou não está incluída no Anexo XIII do Regulamento (CE) 1907/2006 (< 0,1 %).

A mistura não contém substâncias com propriedades desreguladoras do sistema endócrino (<0,1 %).

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Caracterização química: Uma mistura das seguintes substâncias e excipientes não perigosos.

Componentes perigosos:

Denominação	Número CE	Número CAS	Classe e categoria de perigo	Advertências de perigo	Concentração %
Melamina* Número de registo (REACH): sem dados	203-615-4	108-78-1	Carc. 2 Repr. 2 STOT RE 2	H351 H361f H373	≥ 5 – <10
Dióxido de titânio; [em pó, contendo 1% ou mais de partículas com diâmetro aerodinâmico ≤ 10 µm] Número de registo (REACH): 01-2119489379- 17	236-675-5	13463-67-7	Carc. 2 (Nota V, W, 10)	H351 (inalação)	≥ 5 – <10
Fosfato de trifênilo Número de registo (REACH): Sem dados	204-112-2	115-86-6	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 (M=1) H410 (M=1)	≥ 0,1 – <1,0
Mistura de: 5-cloro-2-metil- 2H-isotiazol-3-ona e 2-metil- 2H-isotiazol-3-ona (3:1)** Número de registo (REACH): 01- 2120764691-48	611-341-5	55965-84-9	Acute Tox. 3 Acute Tox. 2 Skin Corr. 1C Skin Sens. 1A Eye Dam. 1 Acute Tox. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H301 H310 H314 H317 H318 H330 H400 (M=100) H410 (M=100) EUH071	<0,001

*Material da lista de candidatos SVHC

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com a diretiva 1907/2006 CE, 1272/2008 / CE)



Nome do produto: **DSX Massa de enchimento**

Versão: 2 Primeira emissão / data da última Data de emissão: 08. 06. 2023 Página: 4/(15)
revisão (fabricantes): - / 21. 03. 2023 Data de revisão: 08. 07. 2024

****Limites de concentração específicos:** Skin Corr. 1C; H314: $C \geq 0,6 \%$;
Skin Irrit. 2; H315: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$; Eye Dam. 1; H318: $C \geq 0,6 \%$;
Eye Irrit. 2; H319: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$; Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015 \%$

Nota V:

Caso se destine a ser colocada no mercado sob a forma de fibras (com diâmetro $< 3 \mu\text{m}$, comprimento $> 5 \mu\text{m}$ e fator de forma ≥ 3 : 1) ou de partículas da substância que satisfaçam os critérios da OMS aplicáveis às fibras ou de partículas com propriedades químicas da superfície modificadas, as características de perigosidade da substância devem ser avaliadas em conformidade com o título II do presente regulamento, a fim de determinar se é necessário aplicar uma categoria mais elevada (Carc. 1B ou 1A) e/ou outras vias de exposição (oral ou cutânea)

Nota W:

Constatou-se que o perigo cancerígeno desta substância se manifesta quando são inaladas poeiras inaláveis em quantidades que danificam consideravelmente os mecanismos de depuração de partículas nos pulmões. A presente nota visa descrever a toxicidade específica da substância, não constituindo um critério de classificação nos termos do presente regulamento.

Nota 10:

A classificação como cancerígeno por inalação aplica-se unicamente a misturas em pó contendo 1 % ou mais de dióxido de titânio sob a forma de partículas, ou incorporado em partículas, com diâmetro aerodinâmico $\leq 10 \mu\text{m}$.

O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Recomendação geral: Nunca ministrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente ou a uma pessoa com espasmos.

Em caso de inalação: Proporcionar ar fresco. Consulte um médico se os sintomas aparecerem e persistirem.

Em caso de contacto com a pele: Lavar com sabão e muita água. Consulte um médico se os sintomas aparecerem e persistirem.

Em caso de contacto com os olhos: Lave imediatamente com água por pelo menos 15 minutos, segurando e mantendo as pálpebras abertas. Consulte um médico se os sintomas aparecerem e persistirem.

Em caso de ingestão: Beber bastante água. Não provoca vômito. Consultar um médico.

Proteção de prestadores de primeiros socorros: Não se requer a adopção de medidas especiais

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com a diretiva 1907/2006 CE, 1272/2008 / CE)



Nome do produto: **DSX Massa de enchimento**

Versão: 2 Primeira emissão / data da última Data de emissão: 08. 06. 2023 Página: 5/(15)
revisão (fabricantes): - / 21. 03. 2023 Data de revisão: 08. 07. 2024

- 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados
Suspeito de provocar cancro
Suspeito de afectar a fertilidade.
Pode provocar uma reacção alérgica em indivíduos sensíveis.
- 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários
Aplica-se um tratamento sintomático.

SECÇÃO 5: **Medidas de combate a incêndios**

- 5.1. Meios de extinção
Meios de extinção adequados:
Espuma, CO₂, pó químico, pulverização de água.
- Meios de extinção inadequados:
De acordo com o ambiente de combustão.
- 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura
Produtos de combustão perigosos:
Possibilidade de formação de monóxido de carbono, dióxido de carbono, e outros gases perigosos devido a aquecimento ou em caso de incêndio.
- 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios
Equipamentos especiais para protecção das pessoas envolvidas no combate a incêndio:
Utilizar aparelho de protecção respiratória independente da atmosfera. Roupa de protecção.
- Conselhos adicionais:
Os contentores expostos ao fogo devem ser arrefecidos por pulverização.
Evitar de contaminar água de superfície ou a água subterrânea com a água de extinção. Para ser coletado separadamente.
Resíduos de combustão 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 accidental**

- 6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência
Equipamento de protecção individuais: Ver secção 8.
Pessoas não autorizadas devem ser mantidas afastadas
Evitar o contacto com os olhos, a pele e as mucosas.
Deve ser assegurada uma ventilação adequada.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com a diretiva 1907/2006 CE, 1272/2008 / CE)



Nome do produto: **DSX Massa de enchimento**

Versão: 2 Primeira emissão / data da última Data de emissão: 08. 06. 2023 Página: 6/(15)
revisão (fabricantes): - / 21. 03. 2023 Data de revisão: 08. 07. 2024

6.2. Precauções a nível ambiental

Não permitir que atinja águas superficiais/águas subterrâneas/canalização.
Informe as autoridades competentes se o produto causar poluição ambiental.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, outros líquidos não combustíveis). Transferir o produto recolhido e outros materiais contaminados para recipientes adequados para reciclagem, recuperação ou eliminação seguras (ver secção 13).

6.4. Remissão para outras secções

Proteção individual: Ver secção 8
Considerações relativas à eliminação: Ver secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

As instruções gerais sobre a utilização de produtos químicos devem ser respeitadas.
Deve ser assegurada uma ventilação adequada.
Evitar o contacto com a pele e os olhos. Evitar a inalação do vapores.
Lavar as mãos antes de pausas e no final do trabalho.
Deve existir uma estação de lavagem de olhos no local de trabalho.
Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.
Não fumar, comer ou beber durante o trabalho.
Temperatura de tratamento: Sem dados disponíveis.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Devem ser cumpridos os regulamentos relativos ao armazenamento de produtos químicos.
Armazenar no recipiente original, bem fechado e devidamente rotulado, num local fresco, seco e bem ventilado, longe de fontes de calor e da luz solar direta.
Armazenar longe de alimentos, bebidas e rações para animais.
Armazenar em local fechado à chave.
Temperatura recomendada de armazenagem: Deve ser protegida das geadas.

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

Massa de proteção contra incêndios para utilização em interiores, utilização pelo consumidor final e por trabalhadores profissionais.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com a diretiva 1907/2006 CE, 1272/2008 / CE)



Nome do produto: **DSX Massa de enchimento**

Versão: 2 Primeira emissão / data da última Data de emissão: 08. 06. 2023 Página: 8/(15)
revisão (fabricantes): - / 21. 03. 2023 Data de revisão: 08. 07. 2024

f) Inflamabilidade:	Incombustível
g) Limite superior e inferior de explosividade:	Não explosivo
h) Ponto de inflamação:	Não aplicável
i) Temperatura de autoignição:	Não aplicável
j) Temperatura de decomposição:	Sem dados disponíveis
k) pH (Solução aquosa a 10%)	8,0 – 8,8
l) Viscosidade cinemática (EN ISO 3104):	
em 40°C:	Sem dados disponíveis
em 100°C:	Sem dados disponíveis
m) Solubilidade	
Solubilidade em água:	solúvel
Solubilidade em outros solventes:	Sem dados disponíveis
n) Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico):	Sem dados disponíveis
o) Pressão de vapor (em 20°C):	Não aplicável
p) Densidade e/ou densidade relativa, em 15°C	1,200 – 1,385 g/cm ³
q) Densidade relativa do vapor:	Sem dados disponíveis
r) Características das partículas:	Sem dados disponíveis

9.2. Outras informações

Teor de COV:	<10 %.
Propriedades oxidantes	não oxidante

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade	Nenhum perigo conhecido.
10.2. Estabilidade química	Estável sob condições usuais de manuseio e armazenamento.
10.3. Possibilidade de reações perigosas	Não conhecido.
10.4. Condições a evitar	Fonte de calor, luz solar direta, geada.
10.5. Materiais incompatíveis	Ácidos fortes. Bases fortes.
10.6. Produtos de decomposição perigosos	Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa. Produtos de combustão perigosos: Ver secção 5.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008	Toxicidade aguda: com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não estão preenchidos.
--	--

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com a diretiva 1907/2006 CE, 1272/2008 / CE)



Nome do produto: **DSX Massa de enchimento**

Versão: 2 Primeira emissão / data da última Data de emissão: 08. 06. 2023 Página: 9/(15)
revisão (fabricantes): - / 21. 03. 2023 Data de revisão: 08. 07. 2024

Componentes

Mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) (CAS: 55965-84-9):

Oral	LD ₅₀ (Rato):	66 mg/kg	(OECD 401)
Dérmico	LD ₅₀ (Rato):	> 1008 mg/kg	(OECD 402)
Inalação	LC ₅₀ (Rato):	2,36 mg/L/ 4 h	(OECD 403)

Dióxido de titânio [em pó, contendo 1% ou mais de partículas com diâmetro aerodinâmico ≤ 10 µm] Número de registo (CAS: 13463-67-7):

Oral	LD ₅₀ (Rato):	> 5000 mg/ kg	(OECD 425) (EPA OPPTS 870.1100)
Oral	LD ₅₀ (Rato):	5000 mg/kg	

Melamina (108-78-1)

Oral	LD ₅₀ (Rato):	3828 mg/kg	
Dérmico	LD ₅₀	3161 mg/kg	
Inalação	LC ₅₀ (Rato):	> 5,19 mg/L	(OECD 403)

Corrosão/irritação cutânea:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não estão preenchidos.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não estão preenchidos.
Sensibilização respiratória ou cutânea:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não estão preenchidos.
Mutagenicidade em células germinativas:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não estão preenchidos.
Carcinogenicidade:	Suspeito de provocar cancro
Toxicidade reprodutiva:	Suspeito de afectar a fertilidade.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não estão preenchidos.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não estão preenchidos.
Perigo de aspiração:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não estão preenchidos.

11.2. Informações sobre outros perigos

A mistura não contém substâncias com propriedades desreguladoras do sistema endócrino (<0,1 %).

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com a diretiva 1907/2006 CE, 1272/2008 / CE)



Nome do produto: **DSX Massa de enchimento**

Versão: 2 Primeira emissão / data da última Data de emissão: 08. 06. 2023 Página: 10/(15)
revisão (fabricantes): - / 21. 03. 2023 Data de revisão: 08. 07. 2024

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouro

Componentes

Mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) (CAS: 55965-84-9):

Peixes (Oncorhynchus mykiss):	LC ₅₀	0,19 mg/L	
Peixes (Lepomis macrochirus):	LC ₅₀	0,28 mg/L	
Daphnia (Daphnia magna):	EC ₅₀	4,71 mg/L	(OECD 202)
Daphnia (Daphnia magna):	NOEC	0,1 mg/L	21 dias
Peixes (Oncorhynchus mykiss):	NOEC	0,098 mg/L	28 dias (OECD 215)

Dióxido de titânio [em pó, contendo 1% ou mais de partículas com diâmetro aerodinâmico ≤ 10 µm] Número de registo (CAS: 13463-67-7):

Outros organismos aquáticos:	EC ₅₀	> 100 mg/L	96 h
Algas (Pseudokirchneriella subcapitata):	EC ₅₀	> 100 mg/L	72 h
Daphnia (Daphnia magna):	LOEC	5 mg/L	21 dias

Melamina (108-78-1)

Peixes (Oncorhynchus mykiss):	LC ₅₀	> 3000 mg/L	
Daphnia (Daphnia magna):	EC ₅₀	200 mg/L	
Algas (Pseudokirchneriella subcapitata):	EC ₅₀	325 mg/L	96 h
Daphnia (Daphnia magna, crónico):	LOEC	> 11 mg/L	21 dias
Daphnia (Daphnia magna, crónico):	NOEC	≥ 11 mg/L	21 dias
Peixes (Pimephales promelas, crónico):	NOEC	≥ 5,1 mg/L	36 dias

12.2. Persistência e degradabilidade

Biodegradabilidade Sem dados.

12.3. Potencial de bioacumulação

Sem dados.

12.4. Mobilidade no solo

Sem dados.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

A mistura não contém nenhuma substância PBT (<0,1 %).

A mistura não contém nenhuma substância mPmB (<0,1 %).

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

A mistura não contém substâncias com propriedades desreguladoras do sistema endócrino (<0,1 %)

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com a diretiva 1907/2006 CE, 1272/2008 / CE)



Nome do produto: **DSX Massa de enchimento**

Versão: 2 Primeira emissão / data da última Data de emissão: 08. 06. 2023 Página: 11/(15)
revisão (fabricantes): - / 21. 03. 2023 Data de revisão: 08. 07. 2024

12.7. Outros efeitos adversos

Impacto sobre o ambiente:

Grandes derramamentos podem ser perigosos para o meio ambiente.

Classe de perigo para as águas (Alemanha):

WGK 2 (AwSV)

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Resíduos de produto:

Este produto e o seu recipiente devem ser eliminados como resíduos perigosos. Eliminar o conteúdo/recipiente conformidade com os regulamentos locais/ regionais/ nacionais/ internacionais.

Catálogo europeu de resíduos: 08 01 19*

Resíduos de colas e vedantes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas

Catálogo europeu de resíduos: 08 04 09*

Resíduos de colas e vedantes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas.

Método de manuseamento de resíduos: queimando

Embalagens contaminadas:

Recomendação: Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

Catálogo europeu de resíduos: 15 01 10*

Embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas.

Esgoto:

Si la liberación de la calidad de aguas residuales producidas durante el uso adecuado se realiza en cursos de agua o alcantarillado, se debe cumplir las regulaciones nacionales y locales.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Transporte por terra:

estrada / caminho-de-ferro Classificação ADR / RID: não se aplica

- | | |
|---|-------------------|
| 14.1. Número ONU ou número de ID | Não classificado. |
| 14.2. Designação oficial de transporte da ONU | Não classificado. |
| 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte | Não classificado. |
| 14.4. Grupo de embalagem | Não classificado. |
| 14.5. Perigos para o ambiente | Não classificado. |
| 14.6. A Precauções especiais para o utilizador | Não classificado. |
| 14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI | Não classificado. |

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com a diretiva 1907/2006 CE, 1272/2008 / CE)



Nome do produto: **DSX Massa de enchimento**

Versão: 2 Primeira emissão / data da última Data de emissão: 08. 06. 2023 Página: 12/(15)
revisão (fabricantes): - / 21. 03. 2023 Data de revisão: 08. 07. 2024

Transporte por água:

Rio/Marinha: Classificação ADN / IMDG: não se aplica

Transporte aéreo: Classificação ICAO / IATA: não se aplica

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Este produto não foi submetido a uma avaliação de segurança química de acordo com o Regulamento (CE) 1907/2006 (REACH) (modificado pelo Regulamento (UE) 2020/878) e os requisitos do Regulamento (CE) 1272/2008.

Categoria Seveso: Não classificado.

O produto contém material SVHC: Melamina (CAS: 108-78-1)

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efectuada qualquer avaliação da segurança química.

SECÇÃO 16: Outras informações

Foi elaborada segundo o nosso melhor entendimento e com base no estado do conhecimento atual. A ficha de dados de segurança constitui apenas uma orientação para o manuseio, utilização, consumo, armazenamento, transporte e eliminação em condições de segurança

Os dados descritos são baseados nos nossos conhecimentos relativos ao produto à data indicada, no entanto, não representam uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma situação jurídica.

O fabricante ou distribuidor não deve ser responsabilizado por quaisquer danos resultantes do manuseio ou contato impróprio com o produto acima.

O utilizador deverá ter especial atenção no caso de este produto ser utilizado com finalidades diferentes daquelas para as quais foi concebido, responsabilizando-se por eventuais ocorrências que daí advenham.

Classificação de misturas e método de avaliação utilizado de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]:

Carc. 2	H351	método de cálculo
Repr. 2	H361f	método de cálculo
Aquatic Chronic 3	H412	método de cálculo

As frases H relevantes (código e texto integral, como indicado no capítulo 3):

H301 Tóxico por ingestão.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com a diretiva 1907/2006 CE, 1272/2008 / CE)



Nome do produto: **DSX Massa de enchimento**

Versão: 2 Primeira emissão / data da última Data de emissão: 08. 06. 2023 Página: 13/(15)
revisão (fabricantes): - / 21. 03. 2023 Data de revisão: 08. 07. 2024

H310	Mortal em contacto com a pele.
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H330	Mortal por inalação
H351	Suspeito de provocar cancro
H361f	Suspeito de afectar a fertilidade.
H373	Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Acute Tox. 3	Toxicidade aguda - Categoria 3
Acute Tox. 2	Toxicidade aguda - Categoria 2
Skin Corr. 1C	Corrosão/irritação cutânea – Categoria 1C
Skin Irrit. 2	Corrosión / irritación cutáneas Categoría 2
Skin Sens. 1A	Sensibilización respiratoria / cutánea Categoría 1A
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves / irritación ocular Categoría 1
Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular - Categoria 2
Carc. 2	Carcinogenicidade - Categoria 2
Repr. 2	Toxicidade reprodutiva – Categoria 2
STOT RE 2	Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida - Categoria 2
Aquatic Acute 1	Perigo (agudo) de curto prazo para o ambiente aquático - Categoria 1
Aquatic Chronic 1	Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático - Categoria 1

Abreviações e acrônimos, se houver, usados neste documento:

ADN	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Produtos Perigosos por hidroviás.
ADR	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
ATE	(Acute Toxicity Estimate) Toxicidade Aguda Estimada (ETA).
BCF	(Bioconcentration Factor) Factor de Bioconcentração
BOD	(Biological Oxygen Demand) Carência bioquímica de oxigénio (CBO)
Bw	(Body Weight) peso corporal
C&L	(Classification and Labelling) Classificação e Rotulagem
CAS	(Chemical Abstracts Service) serviço que mantém a lista mais completa de substâncias químicas
CLP	(Classification, Labelling and Packaging) Regulamentação para classificação, rotulagem e embalagem [Regulamentação (EC) No. 1272/2008]

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com a diretiva 1907/2006 CE, 1272/2008 / CE)



Nome do produto: **DSX Massa de enchimento**

Versão: 2 Primeira emissão / data da última Data de emissão: 08. 06. 2023 Página: 14/(15)
revisão (fabricantes): - / 21. 03. 2023 Data de revisão: 08. 07. 2024

CMR	(Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction) Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução
COD	(Chemical Oxygen Demand) Carência química de oxigénio (CQO)
CSA	(Chemical Safety Assessment) Avaliação de Segurança do Químico
CSR	(Chemical Safety Report) Relatório de Segurança do Químico
DMEL	(Derived Minimal Effect Level) Nível Derivado de Efeito Mínimo
DNEL	(Derived No Effect Level) Nível Derivado de Exposição sem Efeitos.
ECHA	(European Chemicals Agency) Agência Europeia de Produtos Químicos
EC ₅₀	(Effective Concentration 50%) (concentração efectiva 50 %). A EC50 corresponde à concentração de uma substância testada que provoca 50 % de alterações na resposta (por exemplo, no crescimento) durante um intervalo de tempo específico.
ErC ₅₀	ErC50 - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de 50%
Ed ₅₀	(Effective Dose 50%) Dose efectiva 50%.
EC	Comunidade Europeia (CE)
Nº CE	O Inventário CE (EINECS, ELINCS e lista NLP) é a fonte do número CE composto por sete dígitos que identifica as substâncias comercialmente disponíveis na UE (União Europeia)
ELINCS	(European List of Notified Chemical Substances) Lista Europeia de Substâncias Químicas Notificadas
ES	(Exposure Scenario) Cenário de Exposição
IARC	(International Agency for Research on Cancer) Agência Internacional de Pesquisa em Câncer.
IATA	(International Air Transport Association) Associação Internacional de Transporte Aéreo.
IMDG	(International Maritime Dangerous Goods) Código Marítimo Internacional para Cargas Perigosas.
LC ₅₀	(Lethal Concentration 50%) Concentração letal média para 50% da população (CL50).
LD ₅₀	(Lethal Dose 50%) Dose letal média para 50% da população (DL50).
LOAEC	(Lowest Observed Adverse Effect Concentration) Concentração mínimo com efeitos adversos observáveis.
LOAEL	(Lowest Observed Adverse Effect Level) Nível mínimo com efeitos adversos observáveis.
LOEC	(Lowest Observed Effect Concentration) Concentração mínimo com efeitos observáveis.
LOEL	(Lowest Observed Effect Level) Nível mínimo com efeitos observáveis.
MAK	Concentração máxima aceitável.
NOEC	(No observed effect concentration) Concentração de Efeito Não Observado.
NOEL	(No observed effect level) Nível sem efeito observável.
NLP	(No-Longer Polymer) Ex-polímero
NOAEL	(No Observed Adverse Effect Level) Nível sem efeito adverso observável
OECD	(Organisation for Economic Cooperation and Development) Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Económico (OCDE).
PBT	(Persistent Bioaccumulative and Toxic) Persistente, Bioacumulável e Tóxico.
PNEC	Predicted No-Effect Concentration) Nível Previsto Sem Efeito.
ppm	(parts/million) partes por milhão.
REACH	(Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) Registro, Avaliação, Autorização e Restrição de Químicos Regulamentados
RID	(Regulations concerning the International carriage of Dangerous Goods by Rail)Regulamento Relativo ao Transporte Ferroviário Internacional de Produtos Perigosos.
SVHC	(Substance of Very High Concern) Substâncias de Grande Preocupação
TWA	Média ponderada pelo tempo.
UVCB	(substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials) Substância hidrocarbonada complexa
VOC	(Volatile organic compounds) compostos orgânicos voláteis (COV)
vPvB	(Very Persistent and very Bio-accumulative) muito Persistente e muito Bioacumulativo

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com a diretiva 1907/2006 CE, 1272/2008 / CE)



Nome do produto: **DSX Massa de enchimento**

Versão: 2 Primeira emissão / data da última Data de emissão: 08. 06. 2023 Página: 15/(15)
revisão (fabricantes): - / 21. 03. 2023 Data de revisão: 08. 07. 2024

Revisão:

Secção	Alterar	Data	Número da versão
2.3., 11.2., 12.6. 3.2.	Propriedades desreguladoras do sistema endócrino Composição/informação sobre os ingredientes	08. 07. 2024	2