página: 1/12

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°



data da impressão 08.12.2023 Número da versão 6.0 (substitui a versão 5.1) Revisão: 08.12.2023

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial: Wood Putty

Código do produto: 7350

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou

mistura e utilizações

desaconselhadas Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Utilização da substância / da

preparação Massa de aparelhar

Revestimento

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricante/fornecedor: Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG

Affhüppen Esch 12 D-48231 Warendorf

Entidade para obtenção de

informações adicionais: Departamento da segurança do produto

Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188 Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462 e-mail: helmut.starp@osmo.de

1.4 Número de telefone de

emergência: Anti-Poison (Intoxicações) Tel: 808 250 143

Health line for emergencies available (24/7) Tel: 808 24 24 24

Centro da chamada de emergência do veneno Berlin (24h): +49 (0) 30 / 19240

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.°

1272/2008 O produto não foi classificado em conformidade com o regulamento CLP.

Indicações adicionais: O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no

capítulo 16.

2.2 Elementos do rótulo

Pictogramas de perigonão aplicávelPalavra-sinalnão aplicável

Advertências de perigo

Recomendações de

não aplicável

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

rótulo.

P102 Manter fora do alcance das crianças.

P262 Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa.

(continuação na página 2)

página: 2/12

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°



data da impressão 08.12.2023 Número da versão 6.0 (substitui a versão 5.1) Revisão: 08.12.2023

Nome comercial: Wood Putty

(continuação da página 1)

Indicações adicionais: EUH208 Contém 2-metil-2H-isotiazole-3-ona, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona.

Pode provocar uma reação alérgica. EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.

Contém produtos biocidas: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona, 2-metil-2H-isotiazole-

3-ona

2.3 Outros perigos Use uma máscara de pó ao lixar em geral.

Devem ser respeitadas as medidas de precaução habitualmente necessárias

para a manipulação de produtos químicos.

Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT: Não aplicável.mPmB: Não aplicável.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Descrição: Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.

Substâncias perigosas:		
CAS: 2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	
	Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Nacute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
Reg.nr.: 01-2120761540-60	Limite de concentração específico:	
	Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05%	
CAS: 2682-20-4	2-metil-2H-isotiazole-3-ona	<0,0015%
EINECS: 220-239-6	Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330;	
Número de índice: 613-326-00-9		
	H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Skin Sens. 1A,	
	H317, EUH071	
	Limite de concentração específico:	
	Skin Sens. 1A; H317: C ≥0,0015 %	
CVUC	Não anliadual	

SVHC Não aplicável.

Avisos adicionais: 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

Indicações gerais: O vestuário contaminado com substâncias perigosas deve ser imediatamente

removido.

Em caso de inalação: Entrada de ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.

Em caso de contacto com a

pele: Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.

Consultar o médico, se a irritação da pele persistir.

Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.

(continuação na página 3)

РΤ

página: 3/12

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°



data da impressão 08.12.2023 Número da versão 6.0 (substitui a versão 5.1) Revisão: 08.12.2023

Nome comercial: Wood Putty

(continuação da página 2)

Em caso de contacto com os

olhos: Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as

pálpebras abertas. Em caso de persistência dos sintomas, consultar o

médico.

Em caso de ingestão: Se os sintomas persistirem, consultar o médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos

como retardados Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

4.3 Indicações sobre

cuidados médicos urgentes e

tratamentos especiais

necessários Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção Meios adequados de

extinção: Coordenar no local medidas para extinção do fogo.

Meios de extinção que não devam ser utilizados por

razões de segurança: Não conhecido.

5.2 Perigos especiais

decorrentes da substância ou

mistura Num incêndio podem ser libertados:5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de

protecção: Não são necessárias medidas especiais.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e

procedimentos de

emergência O produto forma juntamente com a água uma camada escorregadia.

Usar vestuário de protecção pessoal.

Para o pessoal não envolvido

na resposta à emergência Nenhuma ação deve ser tomada que envolva risco pessoal ou que não tenha

sido adequadamente treinada.

Para o pessoal responsável

pela resposta à emergência

Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.

6.2 Precauções a nível

ambiental: Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.

(continuação na página 4)

PT

página: 4/12

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°



data da impressão 08.12.2023 Número da versão 6.0 (substitui a versão 5.1) Revisão: 08.12.2023

Nome comercial: Wood Putty

(continuação da página 3)

6.3 Métodos e materiais de

confinamento e limpeza: Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes

universais).

Eliminar o material recolhido, de acordo com a legislação em vigor.

Água tépida e produto de limpeza

6.4 Remissão para outras

secções

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.

Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o

capítulo 8.

Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um

manuseamento seguro Abrir e manusear o recipiente com cuidado

Evitar o contacto com a pele e os olhos.

Medidas gerais de protecção

e higiene: Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.

Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho. Não comer, beber, fumar ou espirrar durante o trabalho.

Não guardar nos bolsos das calças panos de limpeza embebidos no produto.

Precauções para prevenir

incêndios e explosões: Não são necessárias medidas especiais.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenagem:

Requisitos para espaços ou

contentores para

armazenagem: Sem requisitos especiais.

Avisos para armazenagem

conjunta: Não necessário.

Outros avisos sobre as

condições de armazenagem: Proteger da geada.

Temperatura recomendada

de armazenagem: +10 °C - +25 °C

Classe de armazenagem: 12

7.3 Utilização(ões) final(is)

específica(s) Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

(continuação na página 5)

PΤ

página: 5/12

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°



data da impressão 08.12.2023 Número da versão 6.0 (substitui a versão 5.1) Revisão: 08.12.2023

Nome comercial: Wood Putty

(continuação da página 4)

Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser

monitorizado: O produto não contém quantidades relevantes de substâncias cujo valor limite

relacionado no local de trabalho tenha que ser monitorizado.

DNEL					
2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona					
por via dérmica	DNEL Arbeitnehmer (Langzeit - systemische Effekte)	0,966 mg/kgKG/Tag			
	DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)	0,345 mg/cm ²			
por inalação	DNEL Arbeitnehmer (Langzeit - systemische Effekte)	6,81 mg/m³			
	DNEL Verbraucher (Lanzeit - systemische Effekte)	1,2 mg/m³			

Indicações adicionais: Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

8.2 Controlo da exposição

Controlos técnicos

adequados Assegurar uma boa ventilação / exaustão no local de trabalho.

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

Medidas gerais de protecção

e higiene: Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.

Devem ser respeitadas as medidas de prevenção habituais para o

manuseamento de produtos químicos.

Não comer, beber, fumar ou espirrar durante o trabalho.

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.

Proteção respiratória Não necessário se o local for bem ventilado.

Utilize uma máscara respiratória adequada, de acordo com as normas em

vigor, se a avaliação de risco assim o determinar.

Proteção das mãos Para evitar problemas de pele, deve reduzir-se a utilização de luvas ao

essencial.

Recomenda-se a utilização preventiva de um produto para proteger a pele. A escolha das luvas mais adequadas não depende apenas do material, mas

também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante. O facto de o produto ser composto por uma variedade de materiais

iabricante. O lacto de o produto ser composto por uma variedade de

leva a que não seja possível prever a duração dos mesmos e,

consequentemente, das luvas, sendo assim necessário proceder a uma

verificação antes da sua utilização.

Tempo de penetração no

Material das luvas

material das luvas Deve informar-se sobre a validade exacta das suas luvas junto do fabricante e

respeitá-la.

Proteção ocular/facial

rular/facial Recomendamos o uso de óculos de protecção nas operações de trasfega.

Protecção da pele: Vestuário de protecção no trabalho

(continuação na página 6)

página: 6/12

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°



data da impressão 08.12.2023 Número da versão 6.0 (substitui a versão 5.1) Revisão: 08.12.2023

Nome comercial: Wood Putty

(continuação da página 5)

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Informações gerais

Estado físico Líquido

Cor: Cinzento-claro

Odor: Leve

Limiar olfactivo: Não determinado. Ponto de fusão/ponto de congelação: Não determinado.

Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e

intervalo de ebulição 100 °C

Inflamabilidade Não aplicável.

Limite superior e inferior de explosividade

Inferior:Não determinado.Superior:Não determinado.Ponto de inflamação:Não aplicável.

Temperatura de autoignição:não aplicável / não foremTemperatura de decomposição:não aplicável / não forem

pH em 20 °C 7

Viscosidade:

Viscosidade cinemática em 20 °C 6.372,5 mm²/s (DIN 53211/4mm)

Dinâmico em 20 °C: 6.500 mPas

Solubilidade

água:

Completamente misturável.

Coeficiente de partição n-octanol/água (valor

logarítmico) Não determinado.

Pressão de vapor em 20 °C: 23 hPa

Densidade e/ou densidade relativa

Densidade em 20 °C:1,02 g/cm³ (DIN 51757)Densidade relativaNão determinado.

9.2 Outras informações

Aspeto:

Forma: Viscoso

Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos

de segurança

Temperatura de ignição:O produto não é auto-inflamável.

Propriedades explosivas:

O produto não corre o risco de explosão.

Mudança do estado:

Taxa de evaporação: Não determinado.

(continuação na página 7)

página: 7/12

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°



data da impressão 08.12.2023 Número da versão 6.0 (substitui a versão 5.1) Revisão: 08.12.2023

Nome comercial: Wood Putty

(continuação da página 6)

Informações relativas às classes de perigo físico

Explosivos não aplicável Gases inflamáveis não aplicável Aerossóis não aplicável Gases comburentes não aplicável Gases sob pressão não aplicável Líquidos inflamáveis não aplicável Matérias sólidas inflamáveis não aplicável Substâncias e misturas autorreativas não aplicável Líquidos pirofóricos não aplicável Sólidos pirofóricos não aplicável

Substâncias e misturas suscetíveis de

autoaquecimento não aplicável

Substâncias e misturas que emitem gases

inflamáveis em contacto com a água

Líquidos comburentes

Sólidos comburentes

Peróxidos orgânicos

Corrosivos para os metais

Explosivos dessensibilizados

não aplicável
não aplicável
não aplicável

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10.2 Estabilidade química Decomposição térmica /

condições a evitar: Não existe decomposição em caso de armazenagem e manuseamento

correctos.

10.3 Possibilidade de reações

perigosas Não se conhecem reacções perigosas.

10.4 Condições a evitar
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
10.5 Materiais incompatíveis:
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10.6 Produtos de

decomposição perigosos: Não se conhecem 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 Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são

preenchidos.

(continuação na página 8)

página: 8/12

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°



data da impressão 08.12.2023 Número da versão 6.0 (substitui a versão 5.1) Revisão: 08.12.2023

Nome comercial: Wood Putty

(continuação da página 7)

Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:			
2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona			
por via oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)	
por via dérmica	LD50	>5.000 mg/kg (rat)	
2682-20-4 2-metil-2H-isotiazole-3-ona			
por via oral	LD50	50 mg/kg (rat) (OECD401)	
por via dérmica	LD50	200 mg/kg (rat) (OECD402)	
por inalação	LC50 / 4h	>0,05 mg/l (rat) (OECD403 Aerosol)	

Corrosão/irritação cutânea Com bas

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

preenchidos.

Lesões oculares graves/

irritação ocular Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são

preenchidos.

Sensibilização respiratória ou

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

preenchidos.

Mutagenicidade em células

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

preenchidos.

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

preenchidos.

Toxicidade reprodutiva Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são

preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo

específicos (STOT) -

exposição única Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são

preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo

específicos (STOT) –

exposição repetida Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são

preenchidos.

Perigo de aspiração Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são

preenchidos.

Toxicidade subaguda até

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

preenchidos.

Avisos adicionais de

toxicologia: O produto não necessita de estar obrigatoriamente identificado com base no

método de avaliação da "Directiva geral de classificação para preparações da

CE" na última versão em vigor

Sensibilização Contém 2-metil-2H-isotiazole-3-ona, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona. Pode

provocar uma reação alérgica.

(continuação na página 9)

página: 9/12

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°



data da impressão 08.12.2023 Número da versão 6.0 (substitui a versão 5.1) Revisão: 08.12.2023

Nome comercial: Wood Putty

(continuação da página 8)

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Nenhum dos componentes se encontra listado.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

12111000000000	12.1 1 3.113.114.115		
Toxicidade aquática:			
2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona			
EC50/ 72h	0,15 mg/l (algae)		
LC50 / 96h	1,3–1,6 mg/l (fish)		
LC50 / 48h	1,5–3,3 mg/l (Daphnia magna)		
NOEC / 3 days	0,0403 mg/l (algae)		
2682-20-4 2-metil-2H-isotiazole-3-ona			
EC50/ 72h (estático)	0,1 mg/l (algae) (OECD201)		

12.2 Persistência e

degradabilidade Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

12.3 Potencial de bioacumulação

2682-20-4 2-metil-2H-isotiazole-3-ona

log POW <3

12.4 Mobilidade no solo Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmBPBT: Não aplicável.mPmB: Não aplicável.

12.6 Propriedades

desreguladoras do sistema

endócrino O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras

endócrinas.

12.7 Outros efeitos adversos Outras indicações ecológicas:

Indicações gerais: Classe de perigo para a água 1 (D) (auto-classificação): pouco perigoso para

a água

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Recomendação: As pequenas quantidades podem ser diluídas em água abundante e

eliminadas. As grandes quantidades têm de ser eliminadas de acordo com as

normas oficiais locais.

(continuação na página 10)

página: 10/12

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°



data da impressão 08.12.2023 Número da versão 6.0 (substitui a versão 5.1)

Nome comercial: Wood Putty

(continuação da página 9)

Revisão: 08.12.2023

Catálogo europeu de resíduos			
08 01 20	suspensões aquosas contendo tintas e vernizes não abrangidas em 08 01 19		
15 01 02	embalagens de plástico		

Embalagens contaminadas:

Recomendação:

Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

Meio de limpeza

recomendado: Água, eventualmente com adição de produtos de limpeza

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU ou número de ID

ADR, ADN, IMDG, IATA não aplicável

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR não aplicável ADN, IMDG, IATA não aplicável

14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte

ADR, ADN, IMDG, IATA

Classe não aplicável

14.4 Grupo de embalagem

ADR, IMDG, IATA não aplicável

14.5 Perigos para o ambiente:

Poluente das águas: Não

14.6 Precauções especiais para o utilizador Não aplicável.

14.7 Transporte marítimo a granel em

conformidade com os instrumentos da OMI Não aplicável.

UN "Model Regulation": não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Diretiva 2012/18/UE Substâncias perigosas

designadas - ANEXO I Nenhum dos componentes se encontra listado.

(continuação na página 11)

página: 11/12

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°



data da impressão 08.12.2023 Número da versão 6.0 (substitui a versão 5.1) Revisão: 08.12.2023

Nome comercial: Wood Putty

(continuação da página 10)

Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II

Nenhum dos componentes se encontra listado.

REGULAMENTO (UE) 2019/1148

Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o 3)

Nenhum dos componentes se encontra listado.

Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO

Nenhum dos componentes se encontra listado.

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

Nenhum dos componentes se encontra listado.

Regulamento (CE) n.º 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros

Nenhum dos componentes se encontra listado.

15.2 Avaliação da segurança

química: Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

Frases relevantes	H301	Tóxico por ingestão.
	11001	i oxico poi iligestao.

H302 Nocivo por ingestão.

H311 Tóxico em contacto com a pele.

H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

H315 Provoca irritação cutânea.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H318 Provoca lesões oculares graves.

H330 Mortal por inalação.

H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

EUH071 Corrosivo para as vias respiratórias.

Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º

1272/2008 A CLASSIFICAÇÃO DA MISTURA BASEIA-SE GERALMENTE NO MÉTODO

DE CÁLCULO, UTILIZANDO OS DADOS DA SUBSTÂNCIA DE ACORDO

COM O DECRETO (EC) NO 1272/2008.

Departamento que elaborou a

ficha de segurança: Departamento da segurança do produto

Contacto Hr. Dr. Starp

Data da versão anterior: 25.10.2021

(continuação na página 12)

página: 12/12

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°



data da impressão 08.12.2023 Número da versão 6.0 (substitui a versão 5.1) Revisão: 08.12.2023

Nome comercial: Wood Putty

(continuação da página 11)

Número da versão anterior: 5.1

Abreviaturas e acrónimos: ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

(European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH) LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic SVHC: Substances of Very High Concern vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Acute Tox. 3: Toxicidade aguda – Categoria 3 Acute Tox. 4: Toxicidade aguda – Categoria 4 Acute Tox. 2: Toxicidade aguda – Categoria 2

Skin Corr. 1B: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 1B Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 2

Eye Dam. 1: Lesões oculares graves/irritação ocular - Categoria 1

Skin Sens. 1: Sensibilização cutânea – Categoria 1 Skin Sens. 1A: Sensibilização cutânea – Categoria 1A

Aquatic Acute 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo para o ambiente aquático -

Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente

aquático - Categoria 1

Fontes ESIS: European chemical Substances Information System

ECHA Portal

Fichas de dados de segurança de fornecedores de matéria-prima.

* Dados alterados em

comparação à versão anterior Adições, exclusões, revisões. Atualizado de acordo com o regulamento (UE)

2020/878 que altera o regulamento (CE) No: 1907/2006 (REACH)

PT