

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

Data de impressão: 08.04.2020

Número da versão 1

Revisão: 22.08.2019

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

#### 1.1 Identificador do produto

**Nome comercial:** weberklin epox**Ficha de segurança nº:** XXP014754

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

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**Campo de aplicação do produto / da preparação:** Químicos de construção

#### 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

**Fabricante/Fornecedor:**

SAINT-GOBAIN PORTUGAL S.A.

RUA DA CARREIRA BRANCA, ZONA INDUSTRIAL DE TABOEIRA

3800-055 AVEIRO

Portugal

Tel. +351 234 10 10 10

fds@pt.weber

**1.4 Número de telefone de emergência:** 112

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura

**Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

GHS05 corrosão

Skin Corr. 1A H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

Eye Dam. 1 H318 Provoca lesões oculares graves.

#### 2.2 Elementos do rótulo

**Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

O produto classificou-se e está rotulado em conformidade com o regulamento CLP.

**Pictogramas de perigo**

GHS05

**Palavra-sinal** Perigo**Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**

ácido fórmico

Etidronic acid

Alcohols, C11-13-branched, ethoxylated

ácido fosforoso

**Advertências de perigo**

H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

**Recomendações de prudência**

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

P102 Manter fora do alcance das crianças.

P103 Ler o rótulo antes da utilização.

P280 Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.

(Continuação na página 2)

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

Data de impressão: 08.04.2020

Número da versão 1

Revisão: 22.08.2019

**Nome comercial: weberklin epox**

(Continuação da página 1)

P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar abundantemente com água.

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

P310 Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.

P362 Retirar a roupa contaminada.

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

**2.3 Outros perigos**

**Resultados da avaliação PBT e mPmB**

**PBT:** Não aplicável.

**mPmB:** Não aplicável.

**SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**

**3.2 Caracterização química: Misturas**

**Descrição:** Mistura: baseada nos seguintes componentes.

**Substâncias perigosas:**

CAS: 64-18-6 EINECS: 200-579-1 Número de índice: 607-001-00-0 Reg.nr.: 01-2119491174-37-xxxx	ácido fórmico ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Skin Corr. 1A, H314	10-20%
CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 Número de índice: 603-096-00-8 Reg.nr.: 01-2119475104-44-xxxx	2-(2-butoxiethóxi)etanol ⚠ Eye Irrit. 2, H319	10-20%
CAS: 2809-21-4 EINECS: 220-552-8 Reg.nr.: 01-2119510391-53-xxxx	Etidronic acid ⚠ Met. Corr. 1, H290; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302	2-5%
CAS: 68439-54-3 Número CE: 614-485-7	Alcohols, C11-13-branched, ethoxylated ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302	2-5%

**SVHC** vazio

**Informação adicional:**

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 primeiros socorros**

**Avisos gerais:**

Remover imediatamente qualquer roupa contaminada pelo produto.

Consultar o médico imediatamente.

**Em caso de inalação:** Fornecer 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 continuar a irritação na pele.

No caso de arrefecimento, enxaguar com muita água. Não retirar a roupa.

**Em caso de contacto com os olhos:**

Enxaguar os olhos com as pálpebras abertas sob água corrente durante alguns minutos e consultar o médico.

Avisar o médico imediatamente.

(Continuação na página 3)

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

Data de impressão: 08.04.2020

Número da versão 1

Revisão: 22.08.2019

**Nome comercial: weberklin epox**

(Continuação da página 2)

**Em caso de ingestão:**

Enxaguar a boca com água. Não provocar vômitos. Consultar o médico e apresentar-lhe esta FDS.

**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 para extinção:**

Este produto não é inflamável.

Pó ABC

**Por razões de segurança, meios não recomendados para extinção:** Água em jacto

**5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

Por aquecimento ou em caso de incêndio, produção de gases venenosos.

**5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios****Equipamento especial de protecção:**

Ter vestido o fato de protecção completa.

Usar o aparelho de protecção de respiração, independentemente do ar ambiental.

### SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

**6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

Prever a existência de suficiente ventilação.

Vestir equipamento de protecção. Manter afastadas pessoas desprotegidas.

**6.2 Precauções a nível ambiental:**

Evitar que penetre na canalização / água de superfície / água subterrânea.

**6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:**

Evacuar o material recolhido, de acordo com a normativa.

Tratar as substâncias contaminadas como um resíduo, de acordo com item 13.

**6.4 Remissão para outras secções**

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

Para informações referentes ao equipamento pessoal de protecção, ver o capítulo 8.

Para informações referentes à evacuação, ver o capítulo 13.

### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

**7.1 Precauções para um manuseamento seguro**

Manter na embalagem original fechada.

Assegurar uma boa ventilação/exaustão no local de trabalho.

Evitar a derramação ou as salpicadelas em locais fechados.

**Avisos para protecção contra incêndios e explosões:**

Proteger do calor.

Proteger contra descargas electrostáticas.

**7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades****Armazenagem:**

**Exigências para armazéns e recipientes:** Conservar nas embalagens originais fechadas

**Informação para armazenar conjuntamente:** Armazenar numa forma separada dos alimentos.

(Continuação na página 4)

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

Data de impressão: 08.04.2020

Número da versão 1

Revisão: 22.08.2019

**Nome comercial: weberklin epox**

(Continuação da página 3)

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

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual**

**Informação adicional de carácter técnico:** Não existem mais indicações, ver ponto 7.

**8.1 Parâmetros de controlo**

**Componentes com valores limite que exigem monitorização no local de trabalho:**

<b>DNEL</b>		
<b>CAS: 64-18-6 ácido fórmico</b>		
Inalação	Derived No Effect Level	9,5 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value) 3 mg/m <sup>3</sup> (consumer local long term value)
<b>CAS: 112-34-5 2-(2-butoxiethóxi)etanol</b>		
Oral	Derived No Effect Level	5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dérmico	Derived No Effect Level	83 mg/kgxday (worker systemic long term value) 50 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inalação	Derived No Effect Level	67,5 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value) 40,5 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic long term value) 101,2 mg/m <sup>3</sup> (worker local short term value) 67,5 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value) 40,5 mg/m <sup>3</sup> (consumer local long term value) 60,7 mg/m <sup>3</sup> (consumer local short term value)
<b>CAS: 2809-21-4 Etidronic acid</b>		
Oral	Derived No Effect Level	6,5 mg/kgxday (worker systemic long term value)
<b>CAS Nº. Designação da substância % espécie valor unidade</b>		
<b>CAS: 64-18-6 ácido fórmico</b>		
VLE	Valor a curto prazo: 10 ppm Valor a longo prazo: 5 ppm Irritação ocular, do TRS e cutânea	
<b>CAS: 112-34-5 2-(2-butoxiethóxi)etanol</b>		
VLE	Valor a longo prazo: 10 ppm efeitos hematológicos, no fígado, nos rins	

**Informação adicional:** Foram tidas por base as listas válidas.

**8.2 Controlo da exposição**

**Equipamento de protecção pessoal:**

**Medidas comuns de protecção e higiene:**

São aplicáveis as habituais medidas de prevenção no manuseamento dos produtos químicos.

Manter afastado de produtos alimentares, bebidas e forragens.

Remover imediatamente a roupa contaminada e as forragens.

Lavar as mãos antes de pausas e no fim do trabalho.

Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

Depois de lidar com o produto, utilizar um creme que estimule a adiposidade da pele.

**Protecção respiratória:**

Usar protecção respiratória adequada em caso de insuficiente arejamento.

Usar protecção respiratória adequada com a presença de concentrações elevadas.

Usar protecção respiratória, somente no caso de formação de sprays ou

de névoa.

(Continuação na página 5)

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

Data de impressão: 08.04.2020

Número da versão 1

Revisão: 22.08.2019

**Nome comercial: weberklin epox**

(Continuação da página 4)

**Protecção das mãos:**

Luvas de protecção

O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à matéria / ao preparado.

Utilizar apenas luvas de protecção contra produtos químicos com a marca CE - categoria III.

**Material das luvas**

A escolha de luvas adequadas não depende apenas do material, mas

também de outras características qualitativas e varia de

fabricante para fabricante. Uma vez que o produto é composto por

várias substâncias, não é possível prever a

resistência do material da luva, sendo assim

necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.

**Durabilidade do material das luvas**

Os tempos de penetração determinados segundo EN 374 parte

III não são calculados em condições reais. Recomenda-se por isso

uma utilização máxima de 50 % relativamente à durabilidade

estipulada.

**Protecção dos olhos:** Óculos de protecção totalmente fechados

**Protecção do corpo:** Fato de protecção no trabalho

**SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas**

**9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

**Informação geral**

**Aspeto:**

**Forma:**

Líquido

**Cor:**

Sem cor

**Odor:**

Característico

**Limiar olfactivo:**

Não determinado.

**valor pH em 20 °C:**

0,5-1,5

**Mudança do estado**

**Ponto de fusão / Intervalo de fusão:**

Não determinado.

**Ponto de ebulição / Intervalo de ebulição:**

103 °C

**Ponto de inflamação:**

>60 °C

**Inflamação (sólido, gasoso):**

Não aplicável.

**Temperatura da ignição:**

204 °C

**Temperatura de decomposição:**

Não determinado.

**Inflamação espontânea:**

O produto não forma inflamação espontânea.

**Risco de explosão:**

O produto não corre o risco de explosão.

**Limites de explosão:**

**Inferior:**

Não determinado.

**Superior:**

Não determinado.

**Propriedades oxidantes**

Não classificado.

**Pressão de vapor em 20 °C:**

24,1 hPa

**Densidade em 20 °C:**

1,02-1,04 g/cm³

**Densidade a granel:**

1.048 kg/m³

**Densidade relativa**

Não determinado.

**Densidade de vapor**

Não determinado.

(Continuação na página 6)

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

Data de impressão: 08.04.2020

Número da versão 1

Revisão: 22.08.2019

**Nome comercial: weberklin epox**

(Continuação da página 5)

<b>Taxa de evaporação</b>	Não determinado.
<b>Solubilidade em / Miscibilidade com Água:</b>	Não determinado.
<b>Coefficiente de partição: n-octanol/água</b>	Não determinado.
<b>Viscosidade:</b>	
<b>Dinâmico:</b>	Não determinado.
<b>Cinemático:</b>	Não determinado.
<b>Exame do solvente:</b>	Não aplicável.
<b>Percentagem de solvente:</b>	
<b>EU-COV</b>	8,53 %
<b>EU-VOC (g/L)</b>	89,4 g/l
<b>9.2 Outras informações</b>	Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

### SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

**10.1 Reactividade** Não reactivo nas condições normais de utilização

**10.2 Estabilidade química** Estável nas condições de conservação recomendadas.

**Decomposição térmica / condições a evitar:**

Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.

**10.3 Possibilidade de reações perigosas** Reações com álcalis fortes.

**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 os efeitos toxicológicos**

**Toxicidade aguda**

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

**LD/LC50 valores relevantes para a classificação:**

Componente	Género	Valor
<b>Espécie</b>		
<b>CAS: 112-34-5 2-(2-butoxiethóxi)etanol</b>		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rato)
Dérmico	LD50	2.764 mg/kg (coelho)
<b>CAS: 2809-21-4 Etidronic acid</b>		
Oral	LD50	3.130 mg/kg (ratazana)
Dérmico	LD50	10.000 mg/kg (coelho)

**Efeito de irritabilidade primário:**

**Na pele:**

Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

**No olho:**

Provoca lesões oculares graves.

**Sensibilização:**

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

(Continuação na página 7)

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

Data de impressão: 08.04.2020

Número da versão 1

Revisão: 22.08.2019

**Nome comercial: weberklin epox**

(Continuação da página 6)

**Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e efeitos tóxicos na reprodução)**

**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.

**SECÇÃO 12: Informação ecológica**

**12.1 Toxicidade**

**Toxicidade aquática:** Não classificado como nocivo para a vida aquática

**Género do exame Concentração efectiva Método valorização**

**CAS: 64-18-6 ácido fórmico**

LC50/96h	130 mg/l (peixe)
EC50/48h	365 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))
EC 10	100 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))

**CAS: 112-34-5 2-(2-butoxiethóxi)etanol**

LC50/48h	1.805-2.304 mg/l (Leuciscus idus (escalo prateado))
LC50/96h	1.300 mg/l (peixe)
LC0/48h	>1.000 mg/l (Leuciscus idus (escalo prateado))
EC50/24h	3.300 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))
EC50/72h	1.101 mg/l (Alga)
EC 10/18h	1.170 mg/l (pseudomonas putida)

**CAS: 2809-21-4 Etidronic acid**

LC50/96h	195-2.180 mg/l (peixe)
EC50/24h	871 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))
EC50/48h	527 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))

**12.2 Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**12.3 Potencial de bioacumulação** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**Reacções em sistemas ambientais:**

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

**Informação ecológica adicional:**

**Avisos gerais:** Não depositar em esgotos, cursos de água ou no meio ambiente.

**12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**

**PBT:** Não aplicável.

**mPmB:** Não aplicável.

**12.6 Outros efeitos adversos** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

PT  
(Continuação na página 8)

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

Data de impressão: 08.04.2020

Número da versão 1

Revisão: 22.08.2019

Nome comercial: weberklin epox

(Continuação da página 7)

**SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**

**13.1 Métodos de tratamento de resíduos**

**Recomendação:**

Eliminar em conformidade com a legislação e a regulamentação aplicável.

Não se pode eliminar juntamente com resíduos domésticos. Não deixe que se filtre à canalização.

**Catálogo europeu de resíduos:**

Código de resíduos possível. O código de resíduos depende da fonte dos resíduos.

20 01 29*	detergentes contendo substâncias perigosas
HP4	Irritante - irritação cutânea e lesões oculares

**Embalagens contaminadas:**

**Recomendação:** Respeitar as regulamentações nacionais e/ou locais.

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

**14.1 Número ONU**

ADR, IMDG, IATA

UN1760

**14.2 Designação oficial de transporte da ONU**

ADR

1760 LÍQUIDO CORROSIVO, N.S.A. (ácido fórmico)

IMDG, IATA

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Formic acid)

**14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte**

ADR



Classe  
Rótulo

8 (C9) Matérias corrosivas  
8

IMDG, IATA



Class  
Label

8 Matérias corrosivas  
8

**14.4 Grupo de embalagem**

ADR, IMDG, IATA

II

**14.5 Perigos para o ambiente:**

Não aplicável.

**14.6 Precauções especiais para o utilizador**

Código de perigo:

Atenção: Matérias corrosivas

Nº EMS:

80

Stowage Category

F-A,S-B

Stowage Code

B

SW2 Clear of living quarters.

**14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC**

Não aplicável.

(Continuação na página 9)



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

Data de impressão: 08.04.2020

Número da versão 1

Revisão: 22.08.2019

**Nome comercial: weberklin epox**

(Continuação da página 8)

**Transporte/informação adicional:****ADR****Quantidades Limitadas (LQ)**

1L

**Quantidades exceptuadas (EQ)**

Código: E2

Quantidade líquida máxima por embalagem interior: 30 ml

Quantidade líquida máxima por embalagem exterior: 500 ml

**Categoria de transporte**

2

**Código de restrição em túneis**

E

**IMDG****Limited quantities (LQ)**

1L

**Excepted quantities (EQ)**

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

**UN "Model Regulation":**

UN 1760 LÍQUIDO CORROSIVO, N.S.A. (ÁCIDO FÓRMICO), 8, II

**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação****15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**

Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)

Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) (Candidate List, Annexes XIV and XVII)

Directive 2004/42/CE (VOC), cf. section 9

Regulation (EU) 528/2012 (Biocidal Product Regulation), cf. section 2

**Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008** cf. section 2**Diretiva 2012/18/UE****Substâncias perigosas designadas - ANEXO I** Nenhum dos componentes se encontra listado.**Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ANEXO XVII** Condições de limitação: 3, 55**15.2 Avaliação da segurança química:**

Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

**SECÇÃO 16: Outras informações**

Esta Ficha de Dados de Segurança complementa a Ficha Técnica do produto, mas não a substitui. 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 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

**Frases relevantes**

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H290 Pode ser corrosivo para os metais.

H302 Nocivo por ingestão.

H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

H318 Provoca lesões oculares graves.

H319 Provoca irritação ocular grave.

**Ficha de Dados de Segurança (FDS) emitida por:** Departamento Técnico**Contacto** Sara Lacerda, Tel.: +351 234 101 010

(Continuação na página 10)

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

Data de impressão: 08.04.2020

Número da versão 1

Revisão: 22.08.2019

**Nome comercial: weberklin epox**

(Continuação da página 9)

**Abreviaturas e acrónimos:**

ADR: Accord européen sur le transport 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

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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 (REACH regulation)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Líquidos inflamáveis – Categoria 3

Met. Corr. 1: Corrosivo para os metais – Categoria 1

Acute Tox. 4: Toxicidade aguda - via oral – Categoria 4

Skin Corr. 1A: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 1A

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

Eye Irrit. 2: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2

**\* Dados alterados em comparação à versão anterior**

De acordo com o Anexo II do Regulamento REACH, as seções modificados nesta versão da ficha de segurança, em comparação com a versão anterior, são marcadas com asteriscos.

PT