

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA ED2075

De acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo II, alterado.

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

1.1. Identificador do produto

Nome do produto ED2075

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

Utilizações identificadas Tinta de impressão.

Utilizações desaconselhadas Não estão identificados usos desaconselhados.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor Electra Polymers Ltd
Roughway Mill
Tonbridge
Kent TN11 9SG
UK

Tel: +44 1732 811118
Fax: +44 1732 811119

1.4. Número de telefone de emergência

Telefone de emergência +44 (0)1732 811 118 (08.30 - 17.00 GMT)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação (CE 1272/2008)

Perigos físicos Não Classificado

Perigos para a saúde Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317

Perigos para o ambiente Aquatic Chronic 3 - H412

Para a saúde humana Irritante para os olhos.

2.2. Elementos do rótulo

Pictograma



Palavra-sinal Atenção

Advertências de perigo H315 Provoca irritação cutânea.
H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência P273 Evitar a libertação para o ambiente.
P280 Usar luvas de proteção/ vestuário de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.
P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
P362+P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.
P501 Eliminar o conteúdo/ recipiente em conformidade com os regulamentos nacionais.

ED2075

Contém BISPHENOL F EPOXY RESIN, 1,4-BIS(2,3-EPOXIPROPOXI)BUTANO, OXIRANO, DERIVADOS MONO[(C12-14-ALQUILOXI)METILO]

Recomendações de prudência complementares

P261 Evitar respirar os vapores/ aerossóis.
 P264 Lavar a pele contaminada cuidadosamente após o manuseamento.
 P272 A roupa de trabalho contaminada não deve sair do local de trabalho.
 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. Continuar a enxaguar.
 P321 Tratamento específico (ver aconselhamento médico no presente rótulo).
 P332+P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

2.3. Outros perigos

Este produto não contém quaisquer substâncias classificadas como PBT ou mPmB. Pode provocar sensibilização cutânea ou reações alérgicas em indivíduos sensíveis.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**3.2. Misturas**

SILVER		60-100%
Número CAS: 7440-22-4	Número CE: 231-131-3	Número de registo REACH: 01-2119555669-21-XXXX
Fator M (aguda) = 1	Factor M (crónica) = 1	
Classificação		
Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		
BISPHENOL F EPOXY RESIN		10-30%
Número CAS: 9003-36-5	Número de registo REACH: 01-2119454392-40-XXXX	
Classificação		
Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 2 - H411		
1,4-BIS(2,3-EPOXIPROPOXI)BUTANO		1-5%
Número CAS: 2425-79-8	Número CE: 219-371-7	
Classificação		
Acute Tox. 4 - H312 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317		

ED2075

BENZYLAMINOTRIFLUOROBORANE	1-5%
Número CAS: 696-99-1	
Classificação	
Acute Tox. 4 - H302	
Skin Corr. 1B - H314	
BORON (2-PROPANAMINE)TRIFLUORO REACTIONPRODUCTS WITH BUTYL GLYCIDYL ETHER	1-5%
Número CAS: 68478-97-7	
Classificação	
Acute Tox. 4 - H302	
Skin Corr. 1B - H314	
OXIRANO, DERIVADOS MONO[(C12-14- ALQUILOXI)METILO]	0.1-1%
Número CAS: 68609-97-2	
Classificação	
Skin Irrit. 2 - H315	
Skin Sens. 1 - H317	

O texto integral de todas as advertências de perigo encontra-se na secção 16.

Comentários sobre a composição Os dados indicados estão de acordo com as últimas Directivas da União Europeia

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Informações gerais	Consulte um médico caso se mantenha algum desconforto. Tratar os sintomas.
Inalação	Deslocar a pessoa afetada para uma zona ao ar livre e mantê-la quente e em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Consulte um médico caso se mantenha algum desconforto.
Ingestão	Não provocar o vômito. Consulte um médico caso se mantenha algum desconforto.
Contacto com a pele	Lavar bem a pele cuidadosamente com sabonete e água. Consulte um médico se a irritação persistir após a lavagem. Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.
Contacto com os olhos	Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Continuar a enxaguar durante pelo menos 15 minutos. Consulte um médico se a irritação persistir após a lavagem.

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

Informações gerais	Tratar os sintomas.
Inalação	Não são conhecidos sintomas específicos. Pode provocar irritação das vias respiratórias.
Ingestão	Não são conhecidos sintomas específicos. Pode provocar irritação.
Contacto com a pele	Provoca irritação cutânea. Pode causar sensibilização em contacto com a pele.
Contacto com os olhos	Provoca irritação ocular grave.

ED2075

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Notas para o médico Sem recomendações específicas.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios adequados de extinção Extinguir com espuma, dióxido de carbono, pó químico seco ou névoa de água.

Meios inadequados de extinção Não utilizar jato de água para a extinção, pois este pode fazer alastrar o incêndio.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos Nenhum.

Produtos de combustão perigosos Os produtos de decomposição térmica ou de combustão podem incluir as seguintes substâncias: Óxidos de carbono. Gases ou vapores tóxicos.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Medidas de proteção no combate a incêndios Não são conhecidas precauções específicas para o combate a incêndios.

Equipamento de proteção especial para as pessoas envolvidas no combate a incêndios Utilizar aparelho respiratório autónomo com pressão positiva (ex.: ARICA com pressão positiva) e vestuário de proteção adequado.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Precauções individuais Usar o vestuário de proteção descrito na Secção 8 desta ficha de dados de segurança. É proibido fumar, fazer faíscas ou chamas ou manter outras fontes de ignição na proximidade do derrame.

6.2. Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental Não descarregar para canalizações, cursos de água ou para o solo. Evitar que o derrame ou escoamento entre em canalizações, esgotos ou cursos de água. Conter o derrame com areia, terra ou outro material incombustível adequado.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza Eliminar todas as fontes de ignição. É proibido fumar, fazer faíscas ou chamas ou manter outras fontes de ignição na proximidade do derrame. Proporcionar ventilação adequada. Absorver o derrame com material absorvente incombustível. Recolher e colocar num recipiente para eliminação de resíduos adequado, vedando-o hermeticamente.

6.4. Remissão para outras secções

Remissão para outras secções Usar o vestuário de proteção descrito na Secção 8 desta ficha de dados de segurança. Para obter informações sobre eliminação de resíduos, ver Secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções de utilização Evitar a inalação de vapores e aerossóis/névoas. Usar vestuário e luvas de proteção e proteção ocular e facial.

ED2075

Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho Devem ser implementados procedimentos de boa higiene pessoal. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar após a utilização e antes de comer, fumar e ir à casa de banho. Retirar o vestuário contaminado e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas destinadas à alimentação.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Precauções de armazenagem Manter afastado do calor, de faíscas e de chamas abertas. Armazenar no recipiente de origem fechado hermeticamente. Proteger da congelação e da luz solar direta.

Classe de armazenagem Armazenagem adequada a materiais perigosos diversos.

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

Utilizações finais específicas As utilizações identificadas para este produto são detalhadas na Secção 1.2.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Valores-limite de exposição profissional

SILVER

Limite de exposição a longo prazo (TWA 8 horas): VLE 0,1 mg/m³

Limite de exposição a curto prazo (TWA 15 minutos): VLE

VLE = Valor limite de exposição.

8.2. Controlo da exposição

Equipamento de proteção



Controlos técnicos adequados Proporcionar ventilação geral adequada e ventilação local com exaustores.

Proteção ocular/facial Usar proteção ocular.

Proteção das mãos Se a avaliação do risco indicar a possibilidade de contacto com a pele, deve utilizar-se luvas impermeáveis de segurança química que cumpram uma norma aprovada. Usar luvas de proteção constituídas pelo seguinte material: Borracha butílica. Borracha de nitrilo. Neopreno. Policloreto de vinilo (PVC). Laminado de polietileno e álcool etilenoivinílico (PE/EVOH).

Proteção de outras partes da pele e do corpo Usar avental ou vestuário de proteção em caso de contacto.

Medidas de higiene Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Utilizar controlos técnicos para reduzir a contaminação do ar para níveis de exposição permissíveis. Lavar após a utilização e antes de comer, fumar e ir à casa de banho. Disponibilizar equipamento para lavagem dos olhos. Lavar a roupa contaminada antes de voltar a usar.

Proteção respiratória Não estão previstos requisitos específicos nas condições normais de utilização.

Controlo da exposição ambiental Os resíduos e recipientes vazios devem ser tratados como resíduos perigosos, de acordo com as disposições locais e nacionais. Impeça a entrada da substância derramada em cursos de água ou em esgotos, contaminando o solo ou a vegetação. Se isto não for possível avise imediatamente a polícia e as autoridades competentes.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-química

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto Pasta.

Cor Prateado.

ED2075

Odor	Ligeiro.
Limiar olfativo	Não determinado.
pH	Não determinado.
Ponto de fusão	Não determinado.
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	Não determinado.
Ponto de inflamação	n/a°C
Taxa de evaporação	Não determinado.
Fator de evaporação	Não determinado.
Inflamabilidade (sólido, gás)	Não determinado.
Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade	Não determinado.
Outra inflamabilidade	Não determinado.
Pressão de vapor	Não determinado.
Densidade de vapor	Não determinado.
Densidade relativa	2.1 @ 20°C
Densidade aparente	Não determinado.
Coefficiente de partição	Não determinado.
Temperatura de autoignição	Não determinado.
Temperatura de decomposição	Não determinado.
Viscosidade	Viscosidade cinemática > 20,5 mm ² /s.
Propriedades explosivas	Não considerado explosivo.
Explosivo sob a influência de chamas	Não
Propriedades comburentes	A mistura em si não foi testada, mas nenhum dos componentes cumpre os critérios de classificação como comburente.
Comentários	As informações prestadas aplicam-se ao produto tal como é fornecido.
<u>9.2. Outras informações</u>	
Outras informações	Nenhum.
Índice de refração	Não determinado.
Dimensão das partículas	Não aplicável.
Massa molecular	Não aplicável.
Volatilidade	Não determinado.
Concentração de saturação	Não determinado.
Temperatura crítica	Não determinado.
Composto orgânico volátil	Não determinado.

ED2075

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Reatividade Não existem perigos de reatividade conhecidos associados a este produto.

10.2. Estabilidade química

Estabilidade Estável à temperatura ambiente normal e quando utilizado da forma recomendada.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Possibilidade de reações perigosas Polimeriza quando aquecido.

10.4. Condições a evitar

Condições a evitar Manter afastado do calor, de faíscas e de chamas abertas. Evitar a exposição a temperaturas elevadas ou à luz solar direta.

10.5. Materiais incompatíveis

Materiais a evitar Bases fortes. Agentes comburentes fortes. Ácidos fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição perigosos Os produtos de decomposição térmica ou de combustão podem incluir as seguintes substâncias: Fumos acres. Óxidos de azoto. Óxidos de carbono.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda – via oral

Notas (DL₅₀ por via oral) Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

ATE oral (mg/kg) 21 043,77

Toxicidade aguda – via cutânea

Notas (DL₅₀ por via cutânea) Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

ATE cutânea (mg/kg) 23 404,26

Toxicidade aguda - via inalatória

Notas (CL₅₀ por via inalatória) Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

ATE inalação (gases ppmV) 95 744,68

ATE inalação (vapores mg/l) 234,04

ATE inalação (poeiras/névoas mg/l) 31,91

Corrosão/irritação cutânea

Dados obtidos em animais Não existem informações.

Ensaio em modelos de pele humana Não existem informações.

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

Lesões oculares graves/irritação ocular

Lesões oculares graves/irritação ocular Provoca irritação ocular grave.

Sensibilização respiratória

ED2075

Sensibilização respiratória	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<u>Sensibilização cutânea</u>	
Sensibilização cutânea	Sensibilizante.
<u>Mutagenicidade em células germinativas</u>	
Genotoxicidade - in vitro	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
Genotoxicidade - in vivo	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<u>Carcinogenicidade</u>	
Carcinogenicidade	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos. Não contém quaisquer substâncias reconhecidamente cancerígenas.
<u>Toxicidade reprodutiva</u>	
Toxicidade reprodutiva - fertilidade	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos. Não contém quaisquer substâncias reconhecidamente tóxicas para a reprodução.
Toxicidade reprodutiva - desenvolvimento	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos. Não contém quaisquer substâncias reconhecidamente tóxicas para a reprodução.
<u>Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única</u>	
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<u>Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida</u>	
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<u>Perigo de aspiração</u>	
Perigo de aspiração	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<u>Informações gerais</u>	
Informações gerais	The product contains small amounts of organic solvents. A utilização extensiva do produto em áreas com ventilação inadequada pode resultar na acumulação de concentrações perigosas de vapor.
Inalação	Não se conhecem perigos específicos para a saúde. Pode provocar irritação do sistema respiratório.
Ingestão	Não se conhecem perigos específicos para a saúde. Pode provocar desconforto em caso de ingestão.
Contacto com a pele	Pode causar sensibilização em contacto com a pele.
Contacto com os olhos	Provoca irritação ocular grave.
Perigos agudos e crónicos para a saúde	Pode provocar sensibilização cutânea ou reações alérgicas em indivíduos sensíveis.
Via de exposição	Inalação Absorção cutânea Contacto com a pele e/ou os olhos Ingestão
Órgãos-alvo	Não se conhecem órgãos-alvo específicos.
Sintomas clínicos	Os sintomas após a sobre-exposição podem incluir os seguintes: Erupção de natureza alérgica. Pode provocar desconforto em caso de ingestão.
Considerações de ordem clínica	Pode provocar eczema por alergia de contacto.

ED2075**Informação toxicológica sobre os componentes****BISPHENOL F EPOXY RESIN****Toxicidade aguda – via oral**

Toxicidade aguda por via oral (DL₅₀ mg/kg) 5 001,0

Espécie Rato

ATE oral (mg/kg) 5 001,0

Toxicidade aguda – via cutânea

Toxicidade aguda por via cutânea (DL₅₀ mg/kg) 2 000,0

Espécie Rato

Corrosão/irritação cutânea

Dados obtidos em animais Ligeiramente irritante.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Lesões oculares graves/irritação ocular Não irritante.

Sensibilização cutânea

Sensibilização cutânea - Ratinho: Sensibilizante.

Mutagenicidade em células germinativas

Genotoxicidade - in vitro : Positive. Dados inconcludentes.

Carcinogenicidade

Carcinogenicidade Os estudos em animais não mostraram evidências de carcinogenicidade.

BENZYLAMINOTRIFLUOROBORANE**Toxicidade aguda – via oral**

ATE oral (mg/kg) 500,0

BORON (2-PROPANAMINE)TRIFLUORO REACTIONPRODUCTS WITH BUTYL GLYCIDYL ETHER**Toxicidade aguda – via oral**

ATE oral (mg/kg) 500,0

SECÇÃO 12: Informação Ecológica

Ecotoxicidade O produto contém substâncias que são tóxicas para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

12.1. Toxicidade**Toxicidade aguda em meio aquático**

Toxicidade aguda - peixes Não determinado.

Toxicidade aguda - invertebrados aquáticos Não determinado.

Toxicidade aguda - plantas aquáticas Não determinado.

ED2075

Toxicidade aguda - microrganismos Não determinado.

Toxicidade aguda - terrestre Não determinado.

Toxicidade crónica em meio aquático

Toxicidade crónica - fase inicial da vida dos peixes Não determinado.

Toxicidade a curto prazo - fase embrionar e fase larvar dos peixes Não determinado.

Toxicidade crónica - invertebrados aquáticos Não determinado.

Informação ecológica sobre os componentes**BISPHENOL F EPOXY RESIN****Toxicidade aguda em meio aquático**

Toxicidade aguda - peixes , 96 horas: 0.55 mg/l,

Toxicidade aguda - invertebrados aquáticos CE₅₀, 48 horas: 1.6 mg/l, Daphnia magna

Toxicidade aguda - plantas aquáticas CE₅₀, 72 horas: 1.8 mg/l, Algas de água doce

Toxicidade crónica em meio aquático

Toxicidade crónica - invertebrados aquáticos NOEC, 21 dias: 0.3 mg/l, Daphnia magna

12.2. Persistência e degradabilidade

Persistência e degradabilidade Não é previsível que este produto seja facilmente biodegradável.

Fototransformação Não determinado.

Estabilidade (hidrólise) Não determinado.

Biodegradação Não determinado.

Carência bioquímica de oxigénio Não determinado.

Carência química de oxigénio Não determinado.

Informação ecológica sobre os componentes**BISPHENOL F EPOXY RESIN**

Persistência e degradabilidade O produto não é facilmente biodegradável.

12.3. Potencial de bioacumulação

Potencial de bioacumulação Não determinado.

Coefficiente de partição Não determinado.

Informação ecológica sobre os componentes

ED2075**BISPHENOL F EPOXY RESIN**

Potencial de bioacumulação Pode acumular-se no solo e nos sistemas hídricos.

Coefficiente de partição Pow: 2.7 - 3.6

12.4. Mobilidade no solo

Coefficiente de adsorção/dessorção Não determinado.

Constante da Lei de Henry Não determinado.

Tensão superficial Não determinado.

Informação ecológica sobre os componentes**BISPHENOL F EPOXY RESIN**

Coefficiente de adsorção/dessorção Não disponível.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Resultados da avaliação PBT e mPmB Este produto não contém quaisquer substâncias classificadas como PBT ou mPmB.

Informação ecológica sobre os componentes**BISPHENOL F EPOXY RESIN**

Resultados da avaliação PBT e mPmB Esta substância não está classificada como PBT ou mPmB de acordo com os critérios atuais da UE.

12.6. Outros efeitos adversos

Outros efeitos adversos Nenhum conhecido.

Informação ecológica sobre os componentes**BISPHENOL F EPOXY RESIN**

Outros efeitos adversos Nenhum conhecido.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**13.1. Métodos de tratamento de resíduos**

Informações gerais Os resíduos estão classificados como resíduos perigosos.

Métodos de eliminação Eliminar os resíduos em locais de eliminação de resíduos autorizados, de acordo com os requisitos das autoridades locais nesta matéria. Os resíduos e recipientes vazios devem ser tratados como resíduos perigosos, de acordo com as disposições locais e nacionais.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Generais O produto não é abrangido pelos regulamentos internacionais relativos ao transporte de mercadorias perigosas (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Número ONU**14.2. Designação oficial de transporte da ONU****14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte****14.4. Grupo de embalagem**

ED2075**14.5. Perigos para o ambiente****14.6. Precauções especiais para o utilizador****14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC**

Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC

Não aplicável.

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

Legislação da UE

Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho de 18 de dezembro de 2006 relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (na última redação que lhe foi dada).

Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho de 16 de dezembro de 2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas (na última redação que lhe foi dada).

Listagens em matéria de saúde e ambiente

Nenhum dos componentes consta da lista.

Autorizações (Título VII do Regulamento n.º 1907/2006)

Não se conhecem autorizações específicas para este produto.

Restrições (Título VII do Regulamento n.º 1907/2006)

Não se conhecem restrições específicas à utilização deste produto.

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer avaliação da segurança química.

Inventários**Estados Unidos (TSCA)**

Todos os ingredientes constam da lista ou estão isentos de listagem.

Estados Unidos (TSCA) 12(b)

Nenhum dos ingredientes consta da lista ou está isento de listagem.

SECÇÃO 16: Outras informações

Procedimentos de classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

: Método de cálculo.

Publicado por

Gestor de Higiene e Segurança Ambiental.

Data de revisão

07/08/2018

Revisão

9

Data de substituição

15/06/2017

ED2075

Advertências de perigo na totalidade

H302 Nocivo por ingestão.
H312 Nocivo em contacto com a pele.
H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H315 Provoca irritação cutânea.
H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
H318 Provoca lesões oculares graves.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H332 Nocivo por inalação.
H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Estas informações relacionam-se apenas com o material específico designado e não podem ser válidas para este material utilizado em combinação com quaisquer outros materiais ou em qualquer processo. Tanto quanto é do conhecimento e convicção da empresa, estas informações são exatas e fiáveis à data indicada. Contudo, não asseguramos, garantimos ou declaramos a sua exatidão, fiabilidade ou integralidade. É da responsabilidade do utilizador final assegurar-se de que esta informação é adequada à sua utilização em particular.