

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

EL16/1774 Y

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 EL16/1774 Y

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,
Roughway Lane
Tonbridge
Kent TN11 9SG
UK
Tel: +44 1732 811118
Fax: +44 1732 811119
sds@electrapolymers.com

Fabricante Electra Polymers Ltd
Roughway Mill,
Roughway Lane
Tonbridge
Kent TN11 9SG
UK
Tel: +44 1732 811118
Fax: +44 1732 811119
sds@electrapolymers.com

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 2 - H411

Para a saúde humana O produto contém solventes orgânicos. Considerado de baixo perigo por inalação às temperaturas normais no local de trabalho. Provoca irritação ocular grave. Provoca irritação cutânea. Pode provocar sensibilização cutânea ou reações alérgicas em indivíduos sensíveis.

Para o ambiente O produto contém uma substância que é tóxica para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

2.2. Elementos do rótulo

EL16/1774 Y**Pictogramas de perigo****Palavra-sinal**

Atenção

Advertências de perigo

H315 Provoca irritação cutânea.
 H319 Provoca irritação ocular grave.
 H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
 H411 Tóxico 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.
 P391 Recolher o produto derramado.
 P501 Eliminar o conteúdo/ recipiente em conformidade com os regulamentos nacionais.

Contém

Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether

Recomendações de prudência complementares

P261 Evitar respirar os vapores/ aerossóis.
 P264 Lavar a pele contaminada cuidadosamente após 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. Continue a enxaguar.
 P321 Tratamento específico (ver aconselhamento médico no presente rótulo).
 P332+P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.
 P362+P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

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**

| | |
|--|---------------|
| Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether | 30-60% |
| Número CAS: 28064-14-4 | |
| Classificação | |
| Skin Irrit. 2 - H315 | |
| Eye Irrit. 2 - H319 | |
| Skin Sens. 1 - H317 | |
| Aquatic Chronic 2 - H411 | |

EL16/1774 Y

| | | |
|---|----------------------|--|
| ACETATO DE 2-BUTOXIETILO 5-10% | | |
| Número CAS: 112-07-2 | Número CE: 203-933-3 | Número de registo REACH: 01-2119475112-47-XXXX |
| Classificação Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H312 | | |
| 2-(2-BUTOXIETÓXI)ETANOL 5-10% | | |
| Número CAS: 112-34-5 | Número CE: 203-961-6 | Número de registo REACH: 01-2119475104-44-XXXX |
| Classificação Eye Irrit. 2 - H319 | | |

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

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 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. |

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

EL16/1774 Y

| | |
|--|--|
| 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. |
| 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

EL16/1774 Y

8.1. Parâmetros de controlo

Valores-limite de exposição profissional

ACETATO DE 2-BUTOXIETILO

Limite de exposição a longo prazo (TWA 8 horas): 20 ppm 133 mg/m³

Limite de exposição a curto prazo (TWA 15 minutos): 50 ppm 333 mg/m³

Cutânea

2-(2-BUTOXIETÓXI)ETANOL

Limite de exposição a longo prazo (TWA 8 horas): 10 ppm 67,5 mg/m³

Limite de exposição a curto prazo (TWA 15 minutos): 15 ppm 101,2 mg/m³

Cutânea = possibilidade de absorção significativa através de pele.

ACETATO DE 2-BUTOXIETILO (CAS: 112-07-2)

| | |
|------------------------------------|---|
| Comentários aos componentes | WEL = Workplace Exposure Limits |
| DNEL | Indústria - Inalação; a longo prazo efeitos sistémicos: 133 mg/m ³ Indústria - Inalação; a curto prazo efeitos sistémicos: 775 Indústria - Inalação; a curto prazo efeitos locais: 333 mg/m ³ Indústria - Cutânea; a longo prazo efeitos sistémicos: 102 mg/kg/dia Indústria - Cutânea; a curto prazo efeitos sistémicos: 102 mg/kg/dia |
| PNEC | - água doce; .304 mg/l - Água do mar; .0304 mg/l - Libertação intermitente; .56 mg/l - STP; 90 mg/l - Sedimento (Água doce); 2.03 mg/kg - Sedimento (Água do mar); .203 mg/kg - Solo; .68 mg/kg |

2-(2-BUTOXIETÓXI)ETANOL (CAS: 112-34-5)

| | |
|-------------|---|
| DNEL | Indústria - Inalação; a curto prazo : mg/m ³ Indústria - Cutânea; a longo prazo : 20 mg/kg p.c./dia Indústria - Inalação; a longo prazo : 67.5 mg/m ³ |
| PNEC | - água doce; 1 mg/l - Água do mar; 0.1 mg/l - Sedimento; 4 mg/kg - Solo; 0.4 mg/kg |

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).

EL16/1774 Y

| | |
|---|--|
| 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 a 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. Evitar que o derrame ou escoamento entre em canalizações, esgotos ou cursos de água. As descargas ou derrames não controlados para cursos de água têm de ser imediatamente notificados à autoridade ambiental ou a outra entidade reguladora competente. |

SECÇÃO 9: Propriedades físico-química**9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

| | |
|---|---|
| Aspeto | Pasta. |
| Cor | Amarelo. |
| 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 | 88°C Valor estimado. |
| 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 | 1.3 @ 20 deg C @ °C Valor estimado. |
| Densidade aparente | Não determinado. |
| Solubilidade(s) | 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. |

EL16/1774 Y

| | |
|---|---|
| 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. |
| 9.2. Outras informações | |
| 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. |

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**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) 21 924,2

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) 17 492,71

Toxicidade aguda - via inalatória

EL16/1774 Y

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

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

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

Sensibilização cutânea

Sensibilização cutânea Sensibilizante.

Mutagenicidade em células germinativas

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.

Carcinogenicidade

Carcinogenicidade Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos. Não contém quaisquer substâncias reconhecidamente cancerígenas.

Toxicidade reprodutiva

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.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

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 - exposição repetida

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Perigo de aspiração

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

Informações gerais

O produto contém solventes orgânicos. 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.

EL16/1774 Y

| | |
|---|---|
| Contacto com a pele | Provoca irritação cutânea. Pode provocar sensibilização ou reações alérgicas em indivíduos sensíveis. |
| 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. |

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.

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.

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.

EL16/1774 Y**12.3. Potencial de bioacumulação**

Potencial de bioacumulação Não determinado.

Coefficiente de partição Não determinado.

12.4. Mobilidade no solo

Coefficiente de adsorção/dessorção Não determinado.

Constante da Lei de Henry Não determinado.

Tensão superficial Não determinado.

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.

12.6. Outros efeitos adversos

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**14.1. Número ONU**

N.º ONU (ADR/RID) 3082

N.º ONU (IMDG) 3082

N.º ONU (ICAO) 3082

N.º ONU (ADN) 3082

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Designação oficial de transporte (ADR/RID) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether)

Designação oficial de transporte (IMDG) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether)

Designação oficial de transporte (ICAO) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether)

Designação oficial de transporte (ADN) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether)

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Classe ADR/RID 9

Código de classificação ADR/RID M6

Etiqueta ADR/RID 9

EL16/1774 Y

Classe IMDG 9

Classe/divisão ICAO 9

Classe ADN 9

Etiquetas de transporte**14.4. Grupo de embalagem**

Grupo de embalagem ADR/RID III

Grupo de embalagem IMDG III

Grupo de embalagem ICAO III

Grupo de embalagem ADN III

14.5. Perigos para o ambiente**Substância perigosa para o ambiente/poluente marinho****14.6. Precauções especiais para o utilizador**

EmS F-A, S-F

Categoria de transporte ADR 3

Código de Medida de Emergência •3Z

Número de Identificação de Perigo (ADR/RID) 90

Código de restrição em túneis (-)

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.

EL16/1774 Y

Autorizações (Anexo XIV do Regulamento n.º 1907/2006) Não se conhecem autorizações específicas para este produto.

Restrições (Anexo XVII 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.

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 06/05/2020

Revisão 7

Data de substituição 22/02/2017

Advertências de perigo na totalidade H302 Nocivo por ingestão.
H312 Nocivo em contacto com a pele.
H315 Provoca irritação cutânea.
H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H411 Tóxico 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.