

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

1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura
Nome comercial : EPOMIT-H COMPONENTE A

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

1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Especificação do uso profissional/industrial : Industrial
Apenas para uso profissional
Utilização da substância ou mistura : Argamassa antiácido de resina epoxi

1.2.2. Usos desaconselhados

Não existe informação adicional disponível

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor

Proyectos de Aplicación y Técnicas Constructivas, S.L.
C/ de la Riera, 15
08440 Cardedeu - Spain
T 93 845 40 52 - F 93 845 40 51
info@proaplitec.com - www.proaplitec.com

Fabricante

IMREPOL, S. L.
C/ Ecuador, s/n, Edificio l'Espill
08402 Granollers (Barcelona) - Spain
T 93 879 39 21 - F 93 879 39 24
info@imrepol.com

1.4. Número de telefone de emergência

País	Organismo/Empresa	Morada	Número de emergência
Portugal	Centro de Informação Antivenenos	Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 Lisboa	+351 808 250 143

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 H315
Eye Irrit. 2 H319
Skin Sens. 1 H317
STOT RE 2 H373
Aquatic Chronic 3 H412

Texto completo das frases H, ver secção 16

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de perigo (CLP) :



GHS07

GHS08

Palavra-sinal (CLP) : Atenção

Componentes perigosos : 2,3-epoxypropyl neodecanoate, produto de reacção: bisfenol-A-(epicloridrina), resinas epoxídicas (peso molecular médio ≤ 700), Quartz (SiO₂)

Advertências de perigo (CLP) : H315 - Provoca irritação cutânea
H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea
H319 - Provoca irritação ocular grave
H373 - Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida (por inalação)
H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

Recomendações de prudência (CLP) : P260 - Não respirar as vapores, poeiras
P280 - Usar luvas de protecção, protecção ocular, protecção facial, vestuário de protecção
P302+P352 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar abundantemente com água e sabão.
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

EPOMIT-H COMPONENTE A

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (UE) 2015/830

P333+P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico
P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em um centro de recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com a regulamentação local, regional ou internacional.

2.3. Outros perigos

Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente : A Agência Internacional para Pesquisa sobre o Câncer classifica sílica cristalina respirável (RCS), na forma de quartzo ou cristobalita no local de trabalho como um carcinógeno humano. Grupo 1 (IARC). RCS conteúdo é inferior a 4% w / w.

Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do regulamento REACH, Anexo XIII.

Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do regulamento REACH, Anexo XIII.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substância

Não aplicável

3.2. Mistura

Nome	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
Quartz (SiO ₂)	(nº CAS) 14808-60-7 (nº CE) 238-878-4	40 - 50	STOT RE 2, H373
produto de reacção: bisfenol-A-(epicloridrina), resinas epoxídicas (peso molecular médio ≤ 700)	(nº CAS) 25068-38-6 (nº CE) 500-033-5 (Número de índice) 603-074-00-8 (Nº REACH) 01-2119456619-26	10 - 20	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
2,3-epoxypropyl neodecanoate	(nº CAS) 26761-45-5 (nº CE) 247-979-2 (Nº REACH) 01-211943159 7-33	1 - 5	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
álcool benzílico	(nº CAS) 100-51-6 (nº CE) 202-859-9 (Número de índice) 603-057-00-5 (Nº REACH) 01-2119492630-38	2 - 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Eye Irrit. 2, H319

Limites de concentração específicos:

Nome	Identificador do produto	Limites de concentração específicos
produto de reacção: bisfenol-A-(epicloridrina), resinas epoxídicas (peso molecular médio ≤ 700)	(nº CAS) 25068-38-6 (nº CE) 500-033-5 (Número de índice) 603-074-00-8 (Nº REACH) 01-2119456619-26	(C >= 5) Skin Irrit. 2, H315 (C >= 5) Eye Irrit. 2, H319

Texto completo das frases H, ver secção 16

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

- Primeiros socorros geral : Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Em caso de indisposição consultar o médico (mostrar-lhe o rótulo, se possível).
- Primeiros socorros em caso de inalação : Fazer respirar ar fresco. Colocar a vítima em repouso.
- Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Lavar com sabonete e água abundantes. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. Tratamento específico. Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.
- Primeiros socorros em caso de 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. Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.
- Primeiros socorros em caso de ingestão : Enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito. Consultar urgentemente um médico.

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

- Sintomas/lesões : Afecta os órgãos (Inalação).
- Sintomas/lesões em caso de contacto com a pele : Provoca irritação cutânea. Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- Sintomas/lesões em caso de contacto com os olhos : Provoca irritação ocular grave.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Trate de acordo com os sintomas.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

- Agentes extintores adequados : Espuma. Pó seco. Dióxido de carbono. Água pulverizada. Areia.

EPOMIT-H COMPONENTE A

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (UE) 2015/830

Agentes extintores inadequados : Não usar uma corrente de água forte.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio : Em condições de incêndio, estarão presentes fumos perigosos.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Medidas preventivas contra incêndios : Sejam cuidadosos aquando do combate de qualquer incêndio de produtos químicos.
Instruções para extinção de incêndio : Arrefecer os contentores expostos por pulverização ou com água nebulizada. Seja cuidadoso aquando do combate de qualquer incêndio de produtos químicos. Evitar que as águas usadas para apagar o incêndio contaminem o ambiente.
Protecção durante o combate a incêndios : Não entrar na área em chamas sem equipamento protector adequado, incluindo protecção respiratória.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Procedimentos gerais : Evitar o contacto com a pele e os olhos.

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Planos de emergência : Afastar o pessoal supérfluo.

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de protecção : Dotar as equipas de limpeza de protecção adequada.

Planos de emergência : Ventilar a área.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a entrada nos esgotos e nas águas potáveis. Avisar as autoridades se o líquido penetrar nos esgotos ou em cursos de água. Evitar a libertação para o ambiente.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Procedimentos de limpeza : Absorver, o mais rapidamente possível, o produto derramado com sólidos inertes, tais como argila ou terra diatomácea. Recolher o produto derramado. Armazenar afastado de outros materiais. Recolher todos os resíduos em contentores adequados e rotulados e eliminar segundo as normas locais em vigor.

6.4. Remissão para outras secções

Consultar a rubrica 8. Controlo da exposição/protecção individual.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro : Evitar o contacto com a pele, os olhos e a roupa. É necessária uma boa ventilação na área de processamento para se evitar a formação de vapores. Evitar respirar os vapores, poeiras.

Medidas de higiene : Lavar as mãos e os antebraços cuidadosamente após manuseamento. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. Lavar as mãos e outras áreas expostas com água e sabão suave antes de comer, beber, fumar e quando sair do trabalho.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenamento : Conservar unicamente no recipiente de origem, em lugar fresco e bem ventilado. Manter os contentores fechados quando não estão em utilização.

Produtos incompatíveis : Bases fortes. Ácidos fortes.

Materiais incompatíveis : Fontes de calor. Fontes de inflamação. Luz solar directa.

7.3. Utilizações finais específicas

Ver o capítulo: 1.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Quartz (SiO ₂) (14808-60-7)		
Portugal	Nome local	Silica, cristalina α - Quartzo
Portugal	OEL TWA (mg/m ³)	0,025 mg/m ³
Quartz (SiO ₂) (14808-60-7)		
Portugal	Nome local	Silica, cristalina α - Quartzo
Portugal	OEL TWA (mg/m ³)	0,025 mg/m ³

2,3-epoxypropyl neodecanoate (26761-45-5)	
DNEL/DMEL (Trabalhadores)	
A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea	1,4 mg/kg de peso corporal/dia

EPOMIT-H COMPONENTE A

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (UE) 2015/830

2,3-epoxypropyl neodecanoate (26761-45-5)	
A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação	1,965 mg/m ³
DNEL/DMEL (População em geral)	
A longo prazo - efeitos sistémicos,oral	1,1 mg/kg de peso corporal/dia
A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação	1 mg/m ³
A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea	0,7 mg/kg de peso corporal/dia
PNEC (Água)	
PNEC aqua (água doce)	0,0035 mg/l
PNEC aqua (água do mar)	0,00035 mg/l
PNEC aqua (intermitente, água doce)	0,035 mg/l
PNEC (STP)	
PNEC estação de tratamento de águas residuais	50 mg/l
álcool benzílico (100-51-6)	
DNEL/DMEL (Trabalhadores)	
Aguda - efeitos sistémicos, cutânea	47 mg/kg de peso corporal/dia
Aguda- efeitos sistémicos, inalação	450 mg/m ³
A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea	9,5 mg/kg de peso corporal/dia
A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação	90 mg/m ³
DNEL/DMEL (População em geral)	
Aguda - efeitos sistémicos, cutânea	29 mg/kg de peso corporal
Aguda- efeitos sistémicos, inalação	40 mg/m ³
Aguda - efeitos sistémicos, oral	25 mg/kg de peso corporal
A longo prazo - efeitos sistémicos,oral	5 mg/kg de peso corporal/dia
A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação	8,11 mg/m ³
A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea	5,7 mg/kg de peso corporal/dia
produto de reacção: bisfenol-A-(epicloridrina), resinas epoxídicas (peso molecular médio ≤ 700) (25068-38-6)	
DNEL/DMEL (Trabalhadores)	
Aguda - efeitos sistémicos, cutânea	e 8,3 mg/kg de peso corporal/dia
Aguda- efeitos sistémicos, inalação	12,3 mg/m ³
A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea	8,3 mg/kg de peso corporal/dia
A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação	12,3 mg/m ³
DNEL/DMEL (População em geral)	
Aguda - efeitos sistémicos, cutânea	3,6 mg/kg de peso corporal
Aguda- efeitos sistémicos, inalação	0,75 mg/m ³
Aguda - efeitos sistémicos, oral	0,75 mg/kg de peso corporal
A longo prazo - efeitos sistémicos,oral	0,75 mg/kg de peso corporal/dia
A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação	0,75 mg/m ³
A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea	3,6 mg/kg de peso corporal/dia
PNEC (Água)	
PNEC aqua (água doce)	3 µg/l
PNEC aqua (água do mar)	0,3 µg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (água doce)	0,5 mg/kg
PNEC sedimento (água do mar)	0,5 mg/kg
PNEC (Terra)	
PNEC terra	0,05 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC estação de tratamento de águas residuais	10 mg/l
PNEC (Indicações suplementares)	
Liberação (descargas intermitentes)	0.013 mg/l

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados

: Aplicar normas comuns de segurança em caso de manipulação de produtos químicos. Dispositivos de emergência para a lavagem dos olhos e chuveiros de segurança devem estar disponíveis nas imediações de qualquer possível exposição.

Equipamento de protecção individual

: Evitar toda a exposição inútil.

EPOMIT-H COMPONENTE A

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (UE) 2015/830

Protecção das mãos	: Use luvas adequadas, resistentes à penetração de produtos químicos.
Protecção ocular	: Norma EN 166 - Pessoal Protecção dos olhos.
Protecção do corpo e da pele	: Usar vestuário de protecção adequado
Protecção respiratória	: Em caso de ventilação insuficiente ou se existe um risco de exceder os limites de exposição, usar equipamento respiratório adequado.



Outras informações : Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Forma	: Líquida
Aparência	: Pasta.
Cor	: Característico.
Cheiro	: ligeiro.
Limiar olfactivo	: Não existem dados disponíveis
pH	: Não existem dados disponíveis
Velocidade de evaporação relativa (acetato de butilo=1)	: Não existem dados disponíveis
Ponto de fusão	: Não existem dados disponíveis
Ponto de solidificação	: Não existem dados disponíveis
Ponto de ebulição	: Não existem dados disponíveis
Ponto de inflamação	: Não existem dados disponíveis
Temperatura de combustão espontânea	: Não existem dados disponíveis
Temperatura de decomposição	: Não existem dados disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	: Não inflamável
Pressão de vapor	: Não existem dados disponíveis
Densidade gasosa	: Não existem dados disponíveis
Densidade relativa	: Não existem dados disponíveis
Solubilidade	: Não existem dados disponíveis
Log Pow	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade, cinemático/a	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade, dinâmico/a	: Não existem dados disponíveis
Propriedades explosivas	: Não explosivo.
Propriedades comburentes	: No oxidante.
Limites de explosão	: Não existem dados disponíveis

9.2. Outras informações

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade

Não estabelecido.

10.2. Estabilidade química

Estável nas condições recomendadas de manuseamento e armazenagem (ver secção 7.).

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Não estabelecido.

10.4. Condições a evitar

Luz solar directa. Temperaturas extremamente elevadas ou extremamente baixas.

10.5. Materiais incompatíveis

Acidos fortes. Bases fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Em condições normais de armazenamento e utilização, não deverá ser formado qualquer produto de decomposição perigoso . Quando aquecido, o material emite fumos irritantes. Dióxido de carbono. Monóxido de carbono.

EPOMIT-H COMPONENTE A

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (UE) 2015/830

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda : Nao classificado
O produto ainda não completamente testada.
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

2,3-epoxypropyl neodecanoate (26761-45-5)	
DL50 oral rato	9600 mg/kg
DL50 cutânea rato	3800 mg/kg
CL50 inalação rato (mg/l)	> 240 mg/mg ³

álcool benzílico (100-51-6)	
DL50 oral rato	1620 mg/kg de peso corporal
CL50 inalação rato (mg/l)	> 4,178 mg/l/4h (OECD 403)

produto de reacção: bisfenol-A-(epicloridrina), resinas epoxídicas (peso molecular médio ≤ 700) (25068-38-6)	
DL50 oral rato	30000 mg/kg de peso corporal
DL50 cutânea rato	> 1200 mg/kg

Corrosão/irritação cutânea : Provoca irritação cutânea.
Lesões oculares graves/irritação ocular : Provoca irritação ocular grave.
Sensibilização respiratória ou cutânea : Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
Mutagenicidade em células germinativas : Nao classificado
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Carcinogenicidade : Nao classificado
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Toxicidade reprodutiva : Nao classificado
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única : Nao classificado
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida : Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida (por inalação).
Perigo de aspiração : Nao classificado
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Ecologia - água : Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

2,3-epoxypropyl neodecanoate (26761-45-5)	
CL50 peixe	9,6 mg/l (96 h - Oncorhynchus mykiss - OECD 203)
CE50 Daphnia	3,5 mg/l

álcool benzílico (100-51-6)	
CL50 peixe	460 mg/l (96 h - OECD 203)
CE50 Daphnia	230 mg/l (48 h - OECD 202 - Daphnia magna)
CE50 outros organismos aquáticos 1	390 mg/l (24 h - ISO8192 / ISO DIS 9509)
ErC50 (algas)	770 mg/l (72 h - OECD 201)
NOEC (crónica)	51 mg/l (21 d - OECD 211 - Daphnia magna)

produto de reacção: bisfenol-A-(epicloridrina), resinas epoxídicas (peso molecular médio ≤ 700) (25068-38-6)	
CL50 peixe	≤ 1,3 mg/l
CE50 Daphnia	< 10 mg/l

12.2. Persistência e degradabilidade

EPOMIT-H COMPONENTE A	
Persistência e degradabilidade	Pode causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente.

2,3-epoxypropyl neodecanoate (26761-45-5)	
Biodegradação	68 +/- 5% (OECD 302A)

12.3. Potencial de bioacumulação

EPOMIT-H COMPONENTE A	
Potencial de bioacumulação	Não estabelecido.

EPOMIT-H COMPONENTE A

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (UE) 2015/830

2,3-epoxypropyl neodecanoate (26761-45-5)	
Log Pow	2,6
álcool benzílico (100-51-6)	
Log Pow	1,05 (25 °C)

12.4. Mobilidade no solo

Não existe informação adicional disponível

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

EPOMIT-H COMPONENTE A	
Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do regulamento REACH, Anexo XIII.	
Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do regulamento REACH, Anexo XIII.	
Componente	
(14808-60-7)	Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do regulamento REACH, Anexo XIII.

12.6. Outros efeitos adversos

Indicações suplementares : Evitar a libertação para o ambiente

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Recomendações para a eliminação dos resíduos : Destruir de acordo com os regulamentos de segurança locais e nacionais. Eliminar o conteúdo/recipiente em ao centro homologado para a recolha de resíduos. As embalagens contaminadas deverão ser tratadas como o produto.

Indicações suplementares : As embalagens que não puderem ser limpas, deverão ser eliminadas como substância.

Ecologia - resíduos : Evitar a libertação para o ambiente.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

De acordo com as exigências de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU				
O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis				
14.2. Designação oficial de transporte da ONU				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.4. Grupo de embalagem				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.5. Perigos para o ambiente				
Perigoso para o ambiente : Não	Perigoso para o ambiente : Não Poluente marinho : Não	Perigoso para o ambiente : Não	Perigoso para o ambiente : Não	Perigoso para o ambiente : Não
Não existe informação complementar disponível				

14.6. Precauções especiais para o utilizador

- Transporte por via terrestre

Não existem dados disponíveis

- transporte marítimo

Não existem dados disponíveis

- Transporte aéreo

Não existem dados disponíveis

- Transporte por via fluvial

Não sujeito a DRA : Não

- Transporte ferroviário

Transporte proibido (RID) : Não

14.7. Transporte a granel em conformidade com o Anexo II da Convenção MARPOL 73/78 e o Código IBC

Não aplicável

EPOMIT-H COMPONENTE A

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (UE) 2015/830

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

15.1.1. Regulamentações da UE

Não contém qualquer substância sujeita às restrições do Anexo XVII

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância referida no Anexo XIV do REACH

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Não existe informação adicional disponível

15.2. Avaliação da segurança química

Sem avaliação de segurança química foi realizada

SECÇÃO 16: Outras informações

Abreviaturas e acrónimos:

ADN	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável Interior
ADR	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada
DNEL	Nível derivado de exposição sem efeito
EC50	Concentração efetiva média
IATA	Associação Internacional de Transporte Aéreo
IMDG	International Maritime Dangerous Goods (Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas)
LC50	Concentração letal para 50 % de uma população de teste
LD50	Dose letal para 50 % de uma população de teste (dose letal mediana)
mPmB	Muito Persistente e muito Bioacumulável
PBT	Substância Persistente, Bioacumulável e Tóxica
PNEC	Concentração Previsivelmente Sem Efeitos

Fontes de dados

: 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, que altera e revoga as Directivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

Outras informações

: Nenhum.

Texto integral das frases H- e EUH:

Acute Tox. 4 (Inhalation)	Toxicidade aguda (por inalação) Categoria 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidade aguda (oral) Categoria 4
Aquatic Chronic 2	Perigoso para o ambiente aquático - Perigo crónico Categoria 2
Aquatic Chronic 3	Perigoso para o ambiente aquático - Perigo crónico Categoria 3
Eye Irrit. 2	Danos/irritação ocular grave Categoria 2
Skin Irrit. 2	corrosivo/irritante para a pele Categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilização das pele Categoria 1
STOT RE 2	Toxicidade específica do órgão alvo (exposição repetida) Categoria 2
H302	Nocivo por ingestão
H315	Provoca irritação cutânea
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea
H319	Provoca irritação ocular grave
H332	Nocivo por inalação
H373	Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

Classificação e processo utilizados para estabelecer a classificação das misturas em conformidade com o Regulamento CE 1272/2008 [CLP]:

Skin Irrit. 2	H315	Método de cálculo
Eye Irrit. 2	H319	Método de cálculo
Skin Sens. 1	H317	Método de cálculo
STOT RE 2	H373	Método de cálculo
Aquatic Chronic 3	H412	Método de cálculo

FDS UE (Anexo II do REACH)

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve consequentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto

EPOMIT-H COMPONENTE A

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (UE) 2015/830
