



# ARDEX RG Cleaner

Ficha de dados de segurança  
conforme Regulamento (UE) 2015/830  
Data de emissão: 15/03/2017 Versão: 1.0

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

### 1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura  
Nome do produto : ARDEX RG Cleaner  
Código do produto : 24590

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

#### 1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Utilização da substância ou mistura : Agente de limpeza

#### 1.2.2. Usos desaconselhados

Não existe informação adicional disponível

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

#### Fornecedor

ARDEX CEMENTO, S.A.  
Pol. Ind. Pla de Llerona C/Holanda 18  
E-08520 Les Franqueses del Vallès Barcelona - Spain  
T 0034 938 466 252  
[ardex@ardex.es](mailto:ardex@ardex.es)

### 1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : 0034 938 466 252

## SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

### 2.1. Classificação da substância ou mistura

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

corrosivo/irritante para a pele Categoria 1A H314

Danos/irritação ocular grave Categoria 1 H318

Texto completo das advertências H: consultar a Secção 16

#### Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Não existe informação adicional disponível

### 2.2. Elementos do rótulo

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

Pictogramas de perigo (CLP) :



GHS05

Palavra-sinal (CLP) : Perigo  
Componentes perigosos : hidróxido de potássio, potassa cáustica  
Advertências de perigo (CLP) : H290 - Pode ser corrosivo para os metais.  
H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.  
Recomendações de prudência (CLP) : P260 - Não respirar as aerossóis, névoas.  
P280 - Usar luvas de protecção, vestuário de protecção, protecção ocular, protecção facial.  
P303+P361+P353 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche.  
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.  
P102 - Manter fora do alcance das crianças.  
Frases adicionais : Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com os regulamentos regionais/nacionais/internacionais/locais.

### 2.3. Outros perigos

PBT: não pertinente - registo não obrigatório

mPmB: não pertinente - registo não obrigatório

# ARDEX RG Cleaner

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (UE) 2015/830

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

#### 3.1. Substâncias

Não aplicável

#### 3.2. Misturas

Nome	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
éter monometílico de dipropilenoglicol substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	(nº CAS) 34590-94-8 (nº CE) 252-104-2 (Nº REACH) 01-2119450011-60	5 - 10	Não classificado
hidróxido de potássio, potassa cáustica	(nº CAS) 1310-58-3 (nº CE) 215-181-3 (Número de índice) 019-002-00-8 (Nº REACH) 01-2119487136-33	2 - 5	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318
propan-2-ol, álcool isopropílico, isopropanol	(nº CAS) 67-63-0 (nº CE) 200-661-7 (Número de índice) 603-117-00-0	1 - 5	Flam. Líq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
nitrilotriacetato de trissódio	(nº CAS) 5064-31-3 (nº CE) 225-768-6 (Número de índice) 607-620-00-6	1 - 5	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319
quartões C12-14 alkylmethylaminethoxylatmethychlorid		1 - 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
hidróxido de sódio	(nº CAS) 1310-73-2 (nº CE) 215-185-5 (Número de índice) 011-002-00-6	1 - 2	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318

#### Limites de concentração específicos:

Nome	Identificador do produto	Limites de concentração específicos
hidróxido de potássio, potassa cáustica	(nº CAS) 1310-58-3 (nº CE) 215-181-3 (Número de índice) 019-002-00-8 (Nº REACH) 01-2119487136-33	( 0,5 =<C < 2) Skin Irrit. 2, H315 ( 0,5 =<C < 2) Eye Irrit. 2, H319 ( 2 =<C < 5) Skin Corr. 1B, H314 ( C >= 5) Skin Corr. 1A, H314
nitrilotriacetato de trissódio	(nº CAS) 5064-31-3 (nº CE) 225-768-6 (Número de índice) 607-620-00-6	( C >= 5) Carc. 2, H351
hidróxido de sódio	(nº CAS) 1310-73-2 (nº CE) 215-185-5 (Número de índice) 011-002-00-6	( 0,5 =<C < 2) Skin Irrit. 2, H315 ( 0,5 =<C < 2) Eye Irrit. 2, H319 ( 2 =<C < 5) Skin Corr. 1B, H314 ( C >= 5) Skin Corr. 1A, H314

Texto completo das frases H, ver secção 16

### SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

#### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

- Primeiros socorros geral : Em caso de indisposição, consulte um médico.
- Primeiros socorros em caso de inalação : Em caso de indisposição, consulte um médico. Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.
- Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Lavar a pele com muita água. Lavar abundantemente com água/... Retirar a roupa contaminada.
- Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos : 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. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
- Primeiros socorros em caso de ingestão : Chamar imediatamente um médico. Enxaguar a boca. Não provocar o vômito.

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

Não existe informação adicional disponível

#### 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

#### 5.1. Meios de extinção

- Agentes extintores adequados : dióxido de carbono (CO2), espuma, água pulverizada, pó.
- 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 : Libertação possível de fumos tóxicos. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

# ARDEX RG Cleaner

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (UE) 2015/830

### 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Protecção durante o combate a incêndios : Não entrar na área em chamas sem equipamento protector adequado, incluindo protecção respiratória. Máscara respiratória autónoma isolante. Protecção completa do corpo.

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

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

#### 6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Equipamento de protecção : Ver rubrica 8 no que diz respeito às protecções individuais a utilizar.

#### 6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de protecção : Máscara respiratória autónoma isolante.

### 6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação para o ambiente. Evitar a entrada nos esgotos e nas águas potáveis. Para a eliminação de resíduos, consultar o § 13: "Considerações relativas à eliminação".

### 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para contenção : Recolher o produto derramado.

### 6.4. Remissão para outras secções

Consultar a rubrica 8. Para mais informações, consultar a secção 13.

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro : Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

### 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Temperatura de armazenagem : > 5 - 25 °C

Prescrições especiais relativas à embalagem : Armazenar em recipiente fechado.

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

Não existe informação adicional disponível

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

éter monometílico de dipropilenoglicol (34590-94-8)		
UE	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	308 mg/m <sup>3</sup>
UE	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
hidróxido de potássio, potassa cáustica (1310-58-3)		
Espanha	Nome local	Hidróxido de potasio
Espanha	VLA-EC (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Espanha	Referência regulamentar	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2018. INSHT

### 8.2. Controlo da exposição

#### Controlos técnicos adequados:

Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho.

#### Equipamento de protecção individual:

Se existir perigo de salpicos: óculos de segurança. Luvas. Filtro combinado gás/poeira com filtro tipo A/P2.

#### Protecção das mãos:

tipo	Material	Permeabilidade	Espessura (mm)	Permeação	Norma
Luvas descartáveis	Borracha nitrílica (NBR)	1 (> 10 minutos)	0,1		
Luvas reutilizáveis	Borracha nitrílica (NBR), Borracha butílica	6 (> 480 minutos)	0,5		EN 374

#### Protecção ocular:

tipo	Utilização	Características	Norma
Óculos de segurança	Gotículas	com protecções laterais, Plástico	

# ARDEX RG Cleaner

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (UE) 2015/830

### Protecção do corpo e da pele:

tipo	Norma
sapatos de segurança, Prever uma protecção para a pele adequada às condições de utilização	

### Símbolo(s) do equipamento de protecção individual:



### Limite e controlo da exposição no ambiente:

Evitar a libertação para o ambiente.

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

### 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Forma	: Líquida
Aparência	: Líquida.
Cor	: Amarelo.
Cheiro	: Não existem dados.
Limiar olfactivo	: Não existem dados disponíveis
pH	: 14
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	: 102 °C
Ponto de inflamação	: 61 °C
Temperatura de combustão espontânea	: Não existem dados disponíveis
Temperatura de decomposição	: Não existem dados disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	: Não existem dados disponíveis
Pressão de vapor	: Não existem dados disponíveis
Pressão do vapor a 50 °C	: 3000 hPa
Densidade relativa de vapor a 20 °C	: Não existem dados disponíveis
Densidade relativa	: Não existem dados disponíveis
Densidade	: 1,1 g/cm <sup>3</sup>
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 existem dados disponíveis
Propriedades comburentes	: Não existem dados disponíveis
Limites de explosão	: Não existem dados disponíveis

### 9.2. Outras informações

Não existe informação adicional disponível

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1. Reatividade

Não existe informação adicional disponível

### 10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

### 10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Não existem dados disponíveis.

### 10.4. Condições a evitar

Nenhuma em condições de armazenamento e de manuseamento recomendados (ver secção 7).

# ARDEX RG Cleaner

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (UE) 2015/830

### 10.5. Materiais incompatíveis

Não existem dados disponíveis.

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Não existem produtos de decomposição perigosos conhecidos.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (oral) : Nao classificado  
Toxicidade aguda (via cutânea) : Nao classificado  
Toxicidade aguda (inalação) : Nao classificado

#### éter monometílico de dipropilenoglicol (34590-94-8)

DL50 oral rato	> 5000 mg/kg (Equivalente ou similar a OCDE 401, Rato, Masculino/feminino, Valor experimental)
DL50 cutânea coelho	9510 mg/kg de peso corporal (Equivalente ou similar a OCDE 402, 24 h, Coelho, Macho, Valor experimental)
CL50 inalação rato (mg/l)	> 1,667 mg/l air (Equivalente ou similar a OCDE 403, 7 h, Rato, Masculino/feminino, Valor experimental)

#### nitrilotriacetato de trissódio (5064-31-3)

DL50 oral rato	1740 mg/kg de peso corporal (Equivalente ou similar a OCDE 401, Rato, Masculino/feminino, Valor experimental)
DL50 cutânea coelho	> 2000 mg/kg de peso corporal (Equivalente ou similar a OCDE 402, 24 h, Coelho, Masculino/feminino, Valor experimental)
CL50 inalação rato (mg/l)	> 5 mg/l (4 h, Rato, Macho, Valor experimental)

Corrosão/irritação cutânea : Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.  
pH: 14

Lesões oculares graves/irritação ocular : Provoca lesões oculares graves.  
pH: 14

Sensibilização respiratória ou cutânea : Nao classificado

Mutagenicidade em células germinativas : Nao classificado

Carcinogenicidade : Nao classificado

Toxicidade reprodutiva : Nao classificado

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única : Nao classificado

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida : Nao classificado

Perigo de aspiração : Nao classificado

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

Toxicidade aquática aguda : Nao classificado

Toxicidade aquática crónica : Nao classificado

#### éter monometílico de dipropilenoglicol (34590-94-8)

CL50 peixe 1	> 1000 mg/l (OCDE 203, 96 h, Poecilia reticulata, Sistema estático, Água doce (não salgada), Valor experimental)
EC50 72h algae 1	> 969 mg/l (OCDE 201, Selenastrum capricornutum, Sistema estático, Água doce (não salgada), Valor experimental)

#### hidróxido de sódio (1310-73-2)

CL50 peixe 1	45,4 mg/l (Outro, 96 h, Salmo gairdneri, Sistema estático, Água doce (não salgada), Valor experimental)
CE50 Daphnia 1	40,4 mg/l (Outro, 48 h, Ceriodaphnia sp., Valor experimental)

#### nitrilotriacetato de trissódio (5064-31-3)

CL50 peixe 1	114 mg/l (APHA, 96 h, Pimephales promelas, Sistema com corrente, Água doce (não salgada), Valor experimental)
CE50 Daphnia 1	98 mg/l (Outro, 96 h, Gammarus sp., Sistema com corrente, Água doce (não salgada), Valor experimental)

# ARDEX RG Cleaner

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (UE) 2015/830

<b>nitrilotriacetato de trissódio (5064-31-3)</b>	
ErC50 (algas)	> 91,5 mg/l (OCDE 201, 72 h, Desmodesmus subspicatus, Sistema estático, Água doce (não salgada), Valor experimental)

### 12.2. Persistência e degradabilidade

<b>ARDEX RG Cleaner</b>	
Persistência e degradabilidade	Não existem dados disponíveis.

<b>éter monometílico de dipropilenoglicol (34590-94-8)</b>	
Persistência e degradabilidade	Facilmente biodegradável em água.
Necessidades de oxigénio de origem bioquímica (NOB)	0 g O <sub>2</sub> /g substância
ThOD	2,06 g O <sub>2</sub> /g substância
CBO (% de ThOD)	0

<b>hidróxido de sódio (1310-73-2)</b>	
Persistência e degradabilidade	Biodegradabilidade: não aplicável.
Necessidades de oxigénio de origem bioquímica (NOB)	Não aplicável (inorgânico)
Carência química de oxigénio (CQO)	Não aplicável (inorgânico)
ThOD	Não aplicável (inorgânico)

<b>nitrilotriacetato de trissódio (5064-31-3)</b>	
Persistência e degradabilidade	Biodegradável no solo. Facilmente biodegradável em água.
Carência química de oxigénio (CQO)	0,625 g O <sub>2</sub> /g substância

### 12.3. Potencial de bioacumulação

<b>éter monometílico de dipropilenoglicol (34590-94-8)</b>	
Log Pow	0,004 (Valor experimental, OCDE 107, 25 °C)
Potencial de bioacumulação	Baixo potencial de bioacumulação (Log Kow < 4).

<b>hidróxido de sódio (1310-73-2)</b>	
Potencial de bioacumulação	Não bioacumulável.

<b>nitrilotriacetato de trissódio (5064-31-3)</b>	
BCF peixe 1	1 - 3 (96 h, Brachydanio rerio, Água doce (não salgada), Valor experimental)
Log Pow	-2,62 (Calculado)
Potencial de bioacumulação	Não bioacumulável.

### 12.4. Mobilidade no solo

<b>ARDEX RG Cleaner</b>	
Ecologia - solo	Não há informação disponível.

<b>éter monometílico de dipropilenoglicol (34590-94-8)</b>	
Tensão superficial	68,7 mN/m (20 °C, 1 g/l)
Ecologia - solo	Não há dados (experimentais) disponíveis sobre a mobilidade da substância.

<b>hidróxido de sódio (1310-73-2)</b>	
Ecologia - solo	Não há dados (experimentais) disponíveis sobre a mobilidade da substância.

<b>nitrilotriacetato de trissódio (5064-31-3)</b>	
Ecologia - solo	Não há dados (experimentais) disponíveis sobre a mobilidade da substância.

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

<b>ARDEX RG Cleaner</b>	
PBT: não pertinente - registo não obrigatório	
mPmB: não pertinente - registo não obrigatório	

Componente	
éter monometílico de dipropilenoglicol (34590-94-8)	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.
hidróxido de sódio (1310-73-2)	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.
nitrilotriacetato de trissódio (5064-31-3)	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.

### 12.6. Outros efeitos adversos

Indicações suplementares : Não se conhecem outros efeitos

# ARDEX RG Cleaner

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (UE) 2015/830






### SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

#### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Ecologia - resíduos : Evitar a libertação para o ambiente.  
 Código do Catálogo Europeu de Resíduos (CER) : 06 02 04\* - hidróxidos de sódio e de potássio

### SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

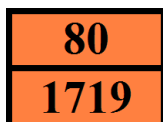
De acordo com as exigências de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Número ONU</b>				
1719	1719	1719	1719	1719
<b>14.2. Designação oficial de transporte da ONU</b>				
LÍQUIDO ALCALINO CÁUSTICO, N.S.A. (hidróxido de sódio Hidroxido de potássio hidróxidos de sódio e de potássio)	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (hidróxido de sódio Hidroxido de potássio hidróxidos de sódio e de potássio)	Caustic alkali liquid, n.o.s. (sodium hydroxide Potassium hydroxide sodium and potassium hydroxide)	LÍQUIDO ALCALINO CÁUSTICO, N.S.A. (hidróxido de sódio Hidroxido de potássio hidróxidos de sódio e de potássio)	LÍQUIDO ALCALINO CÁUSTICO, N.S.A. (hidróxido de sódio Hidroxido de potássio hidróxidos de sódio e de potássio)
<b>Descrição do original do transporte</b>				
UN 1719 LÍQUIDO ALCALINO CÁUSTICO, N.S.A. (hidróxido de sódio Hidroxido de potássio hidróxidos de sódio e de potássio), 8, II, (E)	UN 1719 CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (sodium hydroxide Potassium hydroxide sodium and potassium hydroxide), 8, II	UN 1719 Caustic alkali liquid, n.o.s. (sodium hydroxide Potassium hydroxide sodium and potassium hydroxide), 8, II	UN 1719 LÍQUIDO ALCALINO CÁUSTICO, N.S.A. (hidróxido de sódio Hidroxido de potássio hidróxidos de sódio e de potássio), 8, II	UN 1719 LÍQUIDO ALCALINO CÁUSTICO, N.S.A. (hidróxido de sódio Hidroxido de potássio hidróxidos de sódio e de potássio), 8, II
<b>14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte</b>				
8	8	8	8	8
				
<b>14.4. Grupo de embalagem</b>				
II	II	II	II	II
<b>14.5. Perigos para o ambiente</b>				
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

Código de classificação (ADR) : C5  
 Quantidades limitadas (ADR) : 11  
 Quantidades exceptuadas (ADR) : E2  
 Categoria de transporte (ADR) : 2  
 Painéis cor de laranja :



Código de restrição de túneis (ADR) : E

##### - transporte marítimo

Disposição especial (IMDG) : 274  
 Quantidades limitadas (IMDG) : 1 L  
 N.º de FS (Fogo) : F-A  
 N.º FS (Derramamento) : S-B  
 Segregação (IMDG) : SG22, SG35

##### - Transporte aéreo

Quantidades exceptuadas PCA (IATA) : E2  
 Quantidades limitadas PCA (IATA) : Y840

# ARDEX RG Cleaner

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (UE) 2015/830

Quantidade máx. líquida por quantidade limitada PCA (IATA) : 0.5L

Quantidade máxima líquida PCA (IATA) : 1L

### - Transporte por via fluvial

Código de classificação (ADN) : C5

Quantidades limitadas (ADN) : 1 L

Quantidades exceptuadas (ADN) : E2

### - Transporte ferroviário

Código de classificação (RID) : C5

Quantidades limitadas (RID) : 1L

Quantidades exceptuadas (RID) : E2

Categoria de transporte (RID) : 2

## 14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL 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

#### 15.1.1. Regulamentações da UE

Não contém substâncias sujeitas a restrição segundo o anexo XVII do REACH

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

Não existe informação adicional disponível

## SECÇÃO 16: Outras informações

Texto integral das frases H e EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidade aguda (oral) Categoria 4
Carc. 2	Cancerogenicidade Categoria 2
Eye Dam. 1	Danos/irritação ocular grave Categoria 1
Eye Irrit. 2	Danos/irritação ocular grave Categoria 2
Flam. Liq. 2	matérias líquidas inflamáveis Categoria 2
Met. Corr. 1	Corrosivo para os metais Categoria 1
Skin Corr. 1A	corrosivo/irritante para a pele Categoria 1A
Skin Irrit. 2	corrosivo/irritante para a pele Categoria 2
STOT SE 3	Toxicidade específica do órgão alvo (exposição única) Categoria 3
H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H290	Pode ser corrosivo para os metais.
H302	Nocivo por ingestão.
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H315	Provoca irritação cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves
H319	Provoca irritação ocular grave.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H351	Suspeito de provocar cancro.

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*