



## MESUROL SC200

Versão 2 / P  
102000020853

1/11

Data de revisão: 30.12.2015  
Data de impressão: 30.12.2015

### SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

#### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial MESUROL SC200

Código do produto (UVP) 79554370

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

Utilização Inseticida

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

Fornecedor Bayer CropScience (Portugal) Lda  
Rua Qta. do Pinheiro 5  
2794-003 Carnaxide  
Portugal

Telefone +351 21 417-21-21

Telefax +351 21 417-20-65

Secção responsável Email: msds-portugal@bayercropscience.com

#### 1.4 Número de telefone de emergência

Número de telefone de emergência +351 21 431-23-34

Centro Informação Anti Venenos (CIAV) 808 250 143

### SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n° 1272/2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, e emendas.

Toxicidade aguda: Categoria 4

H302 Nocivo por ingestão.

H332 Nocivo por inalação.

Toxicidade aguda para o ambiente aquático: Categoria 1

H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

Toxicidade crónica para o ambiente aquático: Categoria 1

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

#### 2.2 Elementos do rótulo

Rotulagem para Portugal de acordo com o registo na Direção Geral de Alimentação e Veterinária (DGAV-Fitofarmacêuticos).

Rotulado como perigoso para fornecimento/uso.



**MESUROL SC200**Versão 2 / P  
102000020853

2/11

Data de revisão: 30.12.2015  
Data de impressão: 30.12.2015**Palavra-sinal:** Atenção**Advertências de perigo**

H302 + H332 Nocivo por ingestão ou inalação.  
H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.  
EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.  
EUH401 Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização.  
Reservado aos utilizadores profissionais.

**Recomendações de prudência**

P102 Manter fora do alcance das crianças.  
P270 Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.  
P280 Usar luvas de protecção/ vestuário de protecção/ protecção ocular/ protecção facial.  
P308 + P311 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.  
P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em local adequado à recolha de resíduos perigosos.

**2.3 Outros perigos**

Não são conhecidos outros perigos.

**SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES****3.2 Misturas****Natureza química**Suspensão concentrada (SC)  
Methiocarb 200 g/l**Componentes perigosos**

Advertências de perigo de acordo com a Regulamento (CE) No. 1272/2008

Nome	No. CAS / No. CE / REACH Reg. No.	Classificação	Conc. [%]
		Regulamento (CE) N.º 1272/2008	
Metiocarbe	2032-65-7 217-991-2	Acute Tox. 2, H300 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	18,0
Poliarilfenol etoxilado	99734-09-5	Aquatic Chronic 3, H412	> 1 – < 25
Ácido Cítrico	77-92-9 201-069-1	Eye Irrit. 2, H319	> 1 – < 20
Mistura de: 5-Cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [número CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [número CE 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H301 Skin Sens. 1, H317 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	> 0,0002 – < 0,0015
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-ona	2634-33-5 220-120-9	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315	> 0,005 – < 0,05

**MESUROL SC200**Versão 2 / P  
102000020853

3/11

Data de revisão: 30.12.2015  
Data de impressão: 30.12.2015

		Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400	
Glicerol	56-81-5 200-289-5	Não classificado	> 1

**Outras informações**

Metiocarbe	2032-65-7	Factor-M: 100 (acute)
------------	-----------	-----------------------

Para o pleno texto das declarações H mencionadas nesta Seção, ver a Seção 16.

**SECÇÃO 4: PRIMEIROS SOCORROS****4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**

<b>Recomendação geral</b>	Afastar da área perigosa. Colocar e transportar a vítima em posição perfil estável. Tirar imediatamente roupa contaminada e dispor adequadamente.
<b>Inalação</b>	Em caso de inalação accidental de vapores ou produtos de decomposição deve deslocar-se para local arejado. Oxigénio, ou respiração artificial, se necessário. Chamar imediatamente um médico ou contactar o centro anti-venenos.
<b>Contacto com a pele</b>	Lavar com muita água e sabão, se for possível, com polietilenoglicol 400. Em seguida, lavar com água.
<b>Contacto com os olhos</b>	Lavar imediatamente com bastante água, inclusivamente debaixo das pálpebras durante 15 minutos pelo menos. Remover as lentes de contato, se presentes, após os primeiros 5 minutos, então continuar lavando o olho. Procure assistência médica caso a irritação desenvolva ou persista.
<b>Ingestão</b>	Enxaguar a boca. Provoque o vômito, somente se: 1. o paciente estiver completamente consciente, 2. nenhuma ajuda médica estiver rapidamente disponível, 3. uma quantidade significativa (um bom bocado) foi ingerida e 4. o tempo desde a ingestão for inferior a uma hora. (O vômito não deve penetrar nas vias respiratórias.) Chamar imediatamente um médico ou contactar o centro anti-venenos.

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

<b>Sintomas</b>	Após contacto com os olhos, pode ocorrer uma turvação temporária da visão devido à contracção da pupila (miose), Bradicardia, Hipotensão, Salivação, Hipersecreção brônquica, Vômitos, Diarreia, Transpiração, Fasciculação muscular, Espasmo, Dificuldade em respirar, Paralisia respiratória, Sonolência, Coma, Falha respiratória, Hipotermia, Convulsões, Náusea
-----------------	--

**4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

<b>Perigo</b>	Este produto contém um composto do grupo dos carbamatos, que é um inibidor de colinesterase.
---------------	--



## MESUROL SC200

Versão 2 / P  
102000020853

4/11

Data de revisão: 30.12.2015  
Data de impressão: 30.12.2015

### Tratamento

Controlar: sistemas respiratório, cardíaco e nervoso central. Controlar: a contagem de células no sangue. Monitorizar: actividade colinesterase (nos glóbulos vermelhos e no plasma). Observação de electrocardiograma. Oxigénio, ou respiração artificial, se necessário. Manter o aparelho respiratório livre. Em caso de ingestão significativa deve ser considerada lavagem gástrica dentro das primeiras duas horas. No entanto, é sempre recomendável a administração de carvão activado e sulfato de sódio. O seguinte antídoto é geralmente aceite : atropina. Antes de se administrar o antídoto, tem de se verificar sintomas claros de envenenamento ou uma inibição da actividade de colinesterase 30% abaixo do normal. Em caso de convulsões, um benzodiazepínico (por exemplo, diazepam) deve ser administrado de acordo com as doses padrão. Contra-indicado: oximas (pralidoxima, obidoxima).

## SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

### 5.1 Meios de extinção

#### Adequado

Pulverização de água, Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), Espuma, Areia

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

Na ocasião do fogo podem ser libertados: Cianeto de hidrogénio (ácido cianídrico), Monóxido de carbono (CO), Metil isocianato, Óxidos de enxofre, Óxidos de azoto (NO<sub>x</sub>)

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

#### Equipamento especial de protecção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio

Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos. Em caso de incêndio, usar um equipamento de respiração individual.

#### Outras informações

Limitar o derrame dos fluidos de extinção. Não deixar entrar a água utilizada para apagar o incêndio nos esgotos e nos cursos de água.

## SECÇÃO 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

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

#### Precauções

Evitar o contacto com o produto derramado ou com as superfícies contaminadas. Usar equipamento de protecção individual.

#### 6.2 Precauções a nível ambiental

Não permitir que atinja águas superficiais, drenos e águas subterrâneas.

### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

#### Métodos de limpeza

Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, diatomite, aglutinante ácido, aglutinante universal, serradura). Lavar intensamente objectos e pisos sujos observando as normas ambientais. Manter em recipientes fechados adequados, para eliminação.

**MESUROL SC200**Versão 2 / P  
102000020853

5/11

Data de revisão: 30.12.2015  
Data de impressão: 30.12.2015**6.4 Remissão para outras secções**

Informações para manuseamento seguro, veja secção 7.  
Informações para equipamentos de protecção individual, veja secção 8.  
Informações para eliminação, veja secção 13.

**SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM****7.1 Precauções para um manuseamento seguro****Informação para um manuseamento seguro**

Usar apenas em áreas providas de ventilação apropriada.

**Medidas de higiene**

Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário. Guardar as roupas de trabalho separadamente. Lavar imediatamente as mãos após o trabalho, tomar ducha conforme o caso. Remover imediatamente a roupa suja e limpar cuidadosamente antes de voltar a utilizar. Destruir (queimar) a roupa que não se possa lavar.

**7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades****Exigências para áreas de estocagem e recipientes**

Armazenar no recipiente original. Manter os recipientes herméticamente fechados, em lugar seco, fresco e arejado. Armazenar em local apenas acessível a pessoal autorizado. Guardar longe da luz do sol direta.

**Recomendações para armazenagem conjunta**

Manter afastado de alimentos, bebidas e rações para animais.

**Substância adequada para trabalho**

PEAD (polietileno de alta densidade)

**7.3 Utilizações finais específicas**

Consultar as indicações preconizadas no rótulo da embalagem.

**SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL****8.1 Parâmetros de controlo**

Componentes	No. CAS	Parâmetros de controlo	Versão	Bases
Metiocarbe	2032-65-7	0,14 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*
Glicerol	56-81-5	10 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	2004	PT VLE

\*OES BCS: Valor limite de exposição ocupacional interna Bayer CropScience (Occupational Exposure Standard)

**8.2 Controlo da exposição****Protecção individual**

Em condições normais de utilização e de manipulação, o utilizador final deve remeter-se às indicações preconizadas no rótulo da embalagem. Em todos os restantes casos deve seguir as recomendações que se apresentam de seguida.

**Protecção respiratória**

Protecção respiratória não é necessário em circunstâncias antecipadas da exposição.

A protecção respiratória apenas deve ser utilizada para controlar o risco residual das actividades de curta duração, quando todas as

**MESUROL SC200**Versão 2 / P  
102000020853

6/11

Data de revisão: 30.12.2015  
Data de impressão: 30.12.2015

medidas para reduzir a emissão na fonte tenham sido tomadas (p.e. contenção e/ou extracção localizada). Seguir sempre as instruções do fabricante no que concerne à utilização e manutenção dos meios de protecção.

**Protecção das mãos**

É favor observar as instruções relativas à permeabilidade e ao tempo de afloramento que são fornecidas pelo fornecedor das luvas. Também tome em consideração as condições específicas locais sob asquais o produto é utilizado, como perigo de cortesabrasão, e o tempo de contacto.

Lave-as quando estiverem contaminadas. Coloque-as no contentor de lixo apropriado caso estejam contaminadas por dentro, perfuradas ou caso a contaminação exterior não possa ser removida.

Substância	Borracha de nitrilo
Velocidade de permeabilidade	> 480 min
Grossura de luvas	> 0,4 mm
Índice de protecção	Classe 6
Directiva	Luvas de protecção de acordo com EN 374.

**Protecção dos olhos**

Usar óculos de protecção (de acordo com EN166, domínio de utilização = 5 ou equivalente).

**Protecção do corpo e da pele**

Utilizar uma bata standart e fardamento da categoria 3 tipo 6. Em caso de risco de exposição significativa, utilizar vestuário de alta protecção.

Utilizar duas camadas de roupa sempre que possível. As batas de Poliéster/ Algodão ou Poliéster total deverão ser utilizadas sob o fato de protecção química e ser frequentemente tratadas por uma Lavandaria Industrial.

Se o fato de protecção química está salpicado, pulverizado ou significativamente contaminado, descontamine-o na medida do possível, e de seguida retire-o cuidadosamente e elimine-o de acordo com as indicações do fabricante.

**SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS****9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Forma	suspensão
Cor	branco
Odor	fraco, característico
pH	4,0 - 4,8 a 100 % (23 °C)
Ponto de inflamação	> 100 °C Sem ponto de fulgor - Determinação até à temperatura de ebulição.
Temperatura de ignição	> 580 °C
Densidade	ca. 1,11 g/cm <sup>3</sup> a 20 °C
Hidrossolubilidade	miscível



## MESUROL SC200

Versão 2 / P  
102000020853

7/11

Data de revisão: 30.12.2015  
Data de impressão: 30.12.2015

<b>Coeficiente de repartição: n-octanol/água</b>	Methiocarbe: log Pow: 3,08 a 20 °C Não tamponado
<b>Viscosidade, dinâmico</b>	500 - 900 mPa.s Gradiente de velocidade 7,5 /s 300 - 470 mPa.s Gradiente de velocidade 20 /s 100 - 180 mPa.s Gradiente de velocidade 100 /s
<b>Tensão superficial</b>	44,9 mN/m a 20 °C Determinado como uma solução a 0,1% em água destilada (1 g/l).
<b>Propriedades oxidantes</b>	Não tem propriedades oxidantes
<b>Explosividade</b>	Não explosivo 92/69/CEE, A.14 / OCDE 113
<b>9.2 Outras informações</b>	Não são conhecidas outras questões de segurança relacionadas com parâmetros físico-químicos.

## SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

### 10.1 Reactividade

**Decomposição térmica** Estável em condições normais.

**10.2 Estabilidade química** Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.

**10.3 Possibilidade de reacções perigosas** Nenhuma reacção perigosa quando se armazena e manuseia de acordo com as normas.

**10.4 Condições a evitar** As temperaturas extremas e à luz do sol direta.

**10.5 Materiais incompatíveis** Armazenar unicamente no recipiente de origem.

**10.6 Produtos de decomposição perigosos** Não se esperam produtos de decomposição quando devidamente utilizado.

## SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

### 11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

**Toxicidade aguda por via oral** DL50 (ratazana) > 300 mg/kg

**Toxicidade aguda por via inalatória** CL50 (ratazana) > 1,571 mg/l  
Duração da exposição: 4 h  
Testado na forma de aerosol respirável.  
O teste foi efectuado com uma formulação semelhante.

**Toxicidade aguda por via cutânea** DL50 (ratazana) > 2.000 mg/kg  
O teste foi efectuado com uma formulação semelhante.

**Irritação dermal** Não provoca irritação da pele (coelho)  
O teste foi efectuado com uma formulação semelhante.

**Irritação ocular** Não irrita os olhos (coelho)  
O teste foi efectuado com uma formulação semelhante.



## MESUROL SC200

Versão 2 / P  
102000020853

8/11

Data de revisão: 30.12.2015  
Data de impressão: 30.12.2015

### Sensibilização

Não sensibilizante. (rato)  
OCDE Linha Directriz de Ensaio 429, ensaio de gânglio linfático local (LLNA)  
O teste foi efectuado com uma formulação semelhante.

### Avaliação toxicidade por dose repetida

Methiocarbe não causou toxicidade para órgãos-alvo específicos em estudos com animais.

### Avaliação de mutagenicidade

Methiocarbe não foi mutagénico ou genotóxico com base no peso total de provas em uma bateria de testes in vitro e testes in vivo.

### Avaliação de carcinogenicidade

Methiocarbe não foi carcinogénico para ratos e ratazanas em estudos com alimento tratado ao longo da vida.

### Avaliação de toxicidade para a reprodução

Methiocarbe revelou-se tóxico para a reprodução, em estudos multigeracionais realizados em ratos, quando em doses igualmente tóxicas para os progenitores. A toxicidade para a reprodução observada com Methiocarbe, está ligada a toxicidade parental.

### Avaliação de toxicidade para o desenvolvimento

Methiocarbe efeitos tóxicos no desenvolvimento apenas em doses tóxicas para as mães. Os efeitos sobre o desenvolvimento observados com Methiocarbe, estão relacionados com a toxicidade materna.

## SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

### 12.1 Toxicidade

#### Toxicidade em peixes

CL50 (Lepomis macrochirus (Peixe-lua)) 0,65 mg/l  
Duração da exposição: 96 h  
O valor mencionado refere-se ao ingrediente ativo.

#### Toxicidade para os invertebrados aquáticos

CE50 (Daphnia magna (Pulga-d'água grande)) 0,0434 mg/l  
Duração da exposição: 48 h

#### Toxicidade para as plantas aquáticas

CI50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)) 2,2 mg/l  
Proporção de crescimento; Duração da exposição: 72 h  
O valor mencionado refere-se ao ingrediente ativo.

### 12.2 Persistência e degradabilidade

#### Biodegradabilidade

Methiocarbe:  
Lentamente biodegradável

#### Koc

Methiocarbe: Koc: 660

### 12.3 Potencial de bioacumulação

#### Bioacumulação

Methiocarbe:  
Não se bioacumula.

### 12.4 Mobilidade no solo

#### Mobilidade no solo

Methiocarbe: Ligeiramente móvel nos solos

### 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB



## MESUROL SC200

Versão 2 / P  
102000020853

9/11

Data de revisão: 30.12.2015  
Data de impressão: 30.12.2015

### Avaliação PBT e mPmB

Methiocarbe: Esta substância não é considerada como persistente, bioacumulável e tóxica (PBT). Esta substância não é considerada como muito persistente e muito bioacumulável (vPvB).

### 12.6 Outros efeitos adversos

#### Informações ecológicas adicionais

Sem outros efeitos a assinalar.

## SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

#### Produto

Mediante observação das normas válidas e, conforme o caso, após conversa com o responsável pela disposição e/ou a autoridade responsável pode ser encaminhado para uma instalação de incineração.

#### Embalagens contaminadas

As embalagens com restos de produto deverão ser eliminadas como resíduos perigosos.

#### Número de eliminação de resíduos

**02 01 08\*** resíduos agroquímicos contendo substâncias perigosas

## SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

### ADR/RID/ADN

#### 14.1 Número ONU

**3082**

#### 14.2 Designação oficial de transporte da ONU

**MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A (METHIOCARBE EM SOLUÇÃO)**

#### 14.3 Classificação (classificações) do perigo de transporte

**9**

#### 14.4 Grupo de embalagem

**III**

#### 14.5 Marca de perigoso para o ambiente

**SIM**

#### Número de perigo

**90**

#### Código do Túnel

**E**

Em princípio esta classificação não é válida para o transporte fluvial em embarcações-cisterna. Para mais informações, por favor contacte o fabricante.

### IMDG

#### 14.1 Número ONU

**3082**

#### 14.2 Designação oficial de transporte da ONU

**ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (METHIOCARB SOLUTION)**

#### 14.3 Classificação (classificações) do perigo de transporte

**9**

#### 14.4 Grupo de embalagem

**III**

#### 14.5 Poluente marinho

**SIM**



## MESUROL SC200

Versão 2 / P  
102000020853

10/11

Data de revisão: 30.12.2015  
Data de impressão: 30.12.2015

### IATA

14.1 Número ONU	<b>3082</b>
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (METHIOCARB SOLUTION )
14.3 Classificação (classificações) do perigo de transporte	9
14.4 Grupo de embalagem	III
14.5 Marca de perigoso para o ambiente	SIM

### 14.6 Precauções especiais para o utilizador

Ver secções 6 a 8 desta ficha de dados de segurança.

### 14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol e o Código IBC

Não transportar a granel, de acordo com o código IBC.

## SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

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

#### Outras informações

Classificação OMS: II (Moderatamente tóxico)

### 15.2 Avaliação da segurança química

Não é exigida uma avaliação Química de Segurança.

## SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

### Texto das advertências de perigo mencionado na Secção 3

H300	Mortal por ingestão.
H301	Tóxico por ingestão.
H302	Nocivo por ingestão.
H311	Tóxico em contacto com a pele.
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H330	Mortal por inalação.
H331	Tóxico por inalação.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

### Abreviaturas e siglas

ADN	Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via
-----	--



## MESUROL SC200

Versão 2 / P  
102000020853

11/11

Data de revisão: 30.12.2015  
Data de impressão: 30.12.2015

ADR	navegável interior Acordo Europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via rodoviária
CEx	Concentração efetiva de x %
CLx	Concentração inibitória de x %
CLx	Concentração letal de x %
Conc.	Concentração
DLx	Dose letal de x %
EINECS	Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado
ELINCS	Lista Europeiadas Substâncias Químicas Notificadas
EN/NE	Norma europeia
EU/UE	União Europeia
IATA	International Air Transport Association: Associação Internacional do transporte aéreo
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LOEC/LOEL	Menor concentração/Nível com efeito observado
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Concentração/nível sem efeito observável
No. CE	Número da comunidade europeia
Nº. CAS	Número do Chemical Abstracts Service
OCDE	Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Económico
OMS	Organização Mundial de Saúde
RID	Regulamento Relativo ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas
TWA	Média ponderada de tempo
UN	Nações Unidas

As informações dadas nesta ficha de Segurança estão conforme as disposições do Regulamento (EU) no.1907/2006 e suas emendas (EU) 2015/830 e posteriores. Esta ficha de Segurança complementa as instruções técnicas de uso, mas não as substitui. As informações dadas são baseadas no conhecimento disponível sobre o produto em questão, na altura em que foram compiladas. Adverte-se os utilizadores para os possíveis perigos de usar este produto para outros fins que não sejam aqueles para o qual ele se destina. As informações dadas estão conforme as disposições regulamentares comunitárias em vigor. Requer-se aos destinatários desta ficha que observem qualquer requisito regulamentar nacional adicional.

**Motivo da revisão:** Ficha de dados de segurança de acordo com o Regulamento (CE) n° 2015/830.

As modificações feitas desde a última versão encontram-se assinaladas na margem. Esta versão substitui todas as versões anteriores.