

## SCORE 250 EC

Versão 12.0      Data de revisão: 24.08.2022      Número SDS: S186944490      Esta versão substitui todas as versões anteriores.

---

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

#### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial : SCORE 250 EC  
Código do produto : A7402T  
Número de registo do produto : 904  
Identificador Único De Fórmula (UFI) : 960R-136Q-M00Y-MSPY

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

Utilização da substância ou mistura : Fungicida  
Restrições de utilização recomendadas : uso profissional

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

Companhia : Syngenta Crop Protection -  
Soluções para a Agricultura, Lda  
  
Avenida D. João II, Edifício Adamastor, Torre B, nº 9-I, 13º  
pisso  
1990-079 Lisboa  
Portugal  
  
Telefone : +351 21 7943200  
Telefax : -  
  
Endereço de correio electrónico da pessoa responsável por SDS : Fichas.Deseguranca@syngenta.com

#### 1.4 Número de telefone de emergência

Número de telefone de emergência : Serviço de Reposta de Emergência da Syngenta: +351 21 3524765 (24h) Centro de Informação Antivenenos (CIAV): 800 250 250 (24h)

## SCORE 250 EC

Versão 12.0      Data de revisão: 24.08.2022      Número SDS: S186944490      Esta versão substitui todas as versões anteriores.

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura

##### Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)

Perigo de aspiração, Categoria 1	H304: Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
Irritação ocular, Categoria 2	H319: Provoca irritação ocular grave.
Perigo (agudo) de curto prazo para o ambiente aquático, Categoria 1	H400: Muito tóxico para os organismos aquáticos.
Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático, Categoria 1	H410: Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

#### 2.2 Elementos do rótulo

##### Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)

Pictogramas de perigo :



Palavra-sinal : Perigo

Advertências de perigo : H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.  
H319 Provoca irritação ocular grave.  
H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Declarações de Perigo Adicionais : Este produto destina-se exclusivamente ao uso profissional.

EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

SP1 Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem.

SPe 3 Para protecção dos organismos aquáticos, respeitar uma zona não pulverizada em relação às águas de superfície (ver rótulo para mais informações)

SPoPT2: Na entrada dos trabalhadores às zonas tratadas estes deverão usar: camisa de mangas compridas, calças, meias e sapatos.

SPoPT4: O aplicador deverá usar luvas de protecção e vestuário de protecção durante a preparação da calda e aplicação do produto

SPoPT5: Impedir o acesso de trabalhadores e pessoas estranhas ao tratamento às zonas tratadas até à secagem do pulverizado.

## SCORE 250 EC

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Esta versão substitui todas as versões anteriores.
12.0	24.08.2022	S186944490	

SPoPT6: Após o tratamento lavar bem o material de proteção, tendo o cuidado especial em lavar as luvas por dentro.

Para mais informações relativas à gestão dos riscos ambientais e de manuseamento, consultar o rótulo.

Recomendações de prudência

: P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.  
P102 Manter fora do alcance das crianças.  
P103 Ler o rótulo antes da utilização.

### Prevenção:

P270 Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

P280 Usar luvas de proteção/ vestuário de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.

### Resposta:

P301 + P310 EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/ médico.

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.

P331 NÃO provocar o vômito.

P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

P391 Recolher o produto derramado.

### Armazenagem:

P402 Armazenar em local seco.

P410 + P403 Manter ao abrigo da luz solar. Armazenar em local bem ventilado.

### Destruição:

P501 Eliminar o conteúdo/embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.

### Etiquetagem suplementar

EUH401 Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização.

EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.

## 2.3 Outros perigos

A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

Informação ecológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o

## SCORE 250 EC

Versão 12.0      Data de revisão: 24.08.2022      Número SDS: S186944490      Esta versão substitui todas as versões anteriores.

Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

Informação toxicológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

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

#### 3.2 Misturas

##### Componentes

Nome Químico	No. CAS No. CE No. de Index Número de registo	Classificação	Concentração (% w/w)
hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene	64742-94-5  01-2119451097-39-xxxx	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 50 - < 70
difenoconazol	119446-68-3	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  Factor-M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático): 10 Factor-M (Toxicidade crónica para o ambiente aquático): 10	>= 20 - < 25
calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched	68953-96-8 273-234-6 01-2119964467-24-xxxx	Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411	>= 3 - < 10
alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated	68920-66-1 500-236-9 01-2119489407-26-xxxx	Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	>= 2,5 - < 10
2-metilpropan-1-ol	78-83-1 201-148-0 603-108-00-1 01-2119484609-23-xxxx	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso central)	>= 1 - < 3

## SCORE 250 EC

Versão 12.0      Data de revisão: 24.08.2022      Número SDS: S186944490      Esta versão substitui todas as versões anteriores.

		STOT SE 3; H335 (Sistema respiratório)	
naftaleno	91-20-3 202-049-5 601-052-00-2	Flam. Sol. 2; H228 Acute Tox. 4; H302 Carc. 2; H351 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	$\geq 0,25 - < 1$
tolueno	108-88-3 203-625-9 601-021-00-3 01-2119471310-51- xxxx	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Repr. 2; H361d STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso central) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304	$\geq 0,1 - < 1$

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

### SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

#### 4.1 Descrição das medidas de emergência

- Recomendação geral : Tenha consigo a embalagem, o rótulo ou esta ficha de dados de segurança quando utilizar o nº de emergência, contactar o Centro de Informação Antivenenos ou procurar assistência médica.
- Em caso de inalação : Levar a vítima para o ar fresco.  
Se a respiração for irregular ou se parou, aplicar respiração artificial.  
Manter o doente aquecido e em repouso.  
Chamar imediatamente um médico ou contactar o centro anti-venenos.
- Em caso de contacto com a pele : Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado.  
Lavar imediatamente com muita água.  
Se a irritação da pele persistir, chamar o médico.  
Lavar o vestuário contaminado antes de voltar a usá-lo.
- Se entrar em contacto com os olhos : Lavar imediatamente com bastante água, inclusivamente debaixo das pálpebras durante 15 minutos pelo menos.  
Retirar as lentes de contacto.  
Uma opinião médica imediata é requerida.
- Em caso de ingestão : Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo.  
Não provocar o vômito: contém destilados de petróleo e/ou solventes aromáticos.

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

- Sintomas : Aspiração pode causar edema pulmonar e pneumonia.

## SCORE 250 EC

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Esta versão substitui todas as versões anteriores.
12.0	24.08.2022	S186944490	

---

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

Tratamento : Não há nenhum antídoto específico disponível.  
Tratar de acordo com os sintomas.  
Não provocar o vômito: contém destilados de petróleo e/ou solventes aromáticos.

---

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extinção : Meios de extinção - pequenos fogos  
Utilizar água pulverizada, espuma resistente ao álcool, pó químico seco ou dióxido de carbono.  
Meios de extinção - grandes fogos  
Espuma resistente ao álcool

Meios inadequados de extinção : Não usar um fluxo de água sólido, pois pode espalhar o fogo.

### 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos para combate a incêndios : Como o produto contém componentes orgânicos combustíveis, o fogo produz fumo preto e denso que contém produtos de combustão perigosos (ver secção 10).  
A exposição aos produtos de decomposição pode ser prejudicial para a saúde.  
Flash back possível acima de uma distância considerável.

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

Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio : Use vestuário de proteção completo e equipamento de respiração autónomo.

Informações adicionais : Não deixar entrar a água utilizada para apagar o incêndio nos esgotos e nos cursos de água.  
Refrescar os contentores fechados expostos ao fogo com água pulverizada.

---

## SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

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

Precauções individuais : Referir-se às secções 7 e 8 para as medidas de proteção.  
Afastar as pessoas e mantê-las numa direcção contrária ao vento em relação ao derrame.  
Atenção com a acumulação de vapores que pode formar concentrações explosivas. Os vapores podem-se acumular nas áreas baixas.  
Cortar todas as fontes de ignição.  
Prestar atenção às projecções.

---

## SCORE 250 EC

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Esta versão substitui todas as versões anteriores.
12.0	24.08.2022	S186944490	

---

### 6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental : Prevenir dispersão ou derramamento, se seguro.  
Não descarregar nas águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário.  
Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respetivas.

### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Controlar e recuperar o líquido derramado com um produto absorvente não combustível, (por exemplo areia, terra, terra diatomácea, vermiculite) e pôr o líquido dentro de contentores para eliminação de acordo com a regulamentação local / nacional (ver secção 13).  
Limpar meticulosamente as superfícies contaminadas.  
Limpar com detergentes. Evitar solventes.  
Conter e eliminar a água de lavagem contaminada.

### 6.4 Remissão para outras secções

Para informações sobre a eliminação, ver a secção 13., Referir-se às secções 7 e 8 para as medidas de proteção.

---

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Informação para um manuseamento seguro : Evitar o contacto com a pele e os olhos.  
Não comer, beber ou fumar durante da utilização.  
Só utilizar numa área contendo um equipamento à prova das chamas.  
Evitar acumulação de cargas electrostáticas.  
Para a proteção individual ver a secção 8.

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

Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : Manter os recipientes hermeticamente fechados, em lugar seco, fresco e arejado. Manter fora do alcance das crianças.  
Manter afastado de matérias combustíveis. Guardar numa área equipada com extintores de incêndios. Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais. Não fumar.

Outras informações sobre a estabilidade de armazenamento : Física e quimicamente estável, por pelo menos dois anos, quando armazenado a temperatura ambiente nas embalagens originais por abrir.

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

Utilizações específicas : Para uma utilização adequada e segura deste produto, por favor referir-se às condições de aprovação escritas na etiqueta de produto.

## SCORE 250 EC

Versão 12.0      Data de revisão: 24.08.2022      Número SDS: S186944490      Esta versão substitui todas as versões anteriores.

### SECÇÃO 8: Controlo da exposição/ Proteção individual

#### 8.1 Parâmetros de controlo

##### Limites de Exposição Ocupacional

Componentes	No. CAS	tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controlo	Bases
hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene	64742-94-5	TWA	8 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>	Fornecedor
difenoconazol	119446-68-3	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Syngenta
2-metilpropan-1-ol	78-83-1	VLE-MP	50 ppm	PT OEL
naftaleno	91-20-3	TWA	10 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>	91/322/EEC
Informações adicionais: Indicativo				
		VLE-MP	10 ppm	PT OEL
Informações adicionais: Perigo de absorção cutânea, Agente carcinogénico confirmado nos animais de laboratório com relevância desconhecida no Homem.				
		VLE_CD	15 ppm	PT OEL
Informações adicionais: Abrangido por legislação nacional específica ou por legislação comunitária não transposta, Perigo de absorção cutânea, Agente não classificável como carcinogénico no Homem., efeitos hematológicos, irritação do trato respiratório superior, Irritação ocular, lesão ocular				
		oito horas	10 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>	PT DL 305/2007
tolueno	108-88-3	TWA	50 ppm 192 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
Informações adicionais: Indicativo, Identifica a possibilidade da significativa captação através da pele				
		STEL	100 ppm 384 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
Informações adicionais: Indicativo, Identifica a possibilidade da significativa captação através da pele				
		VLE-MP	20 ppm	PT OEL
Informações adicionais: Perigo de absorção cutânea, Agente não classificável como carcinogénico no Homem.				
		oito horas	50 ppm 192 mg/m <sup>3</sup>	PT DL 305/2007
Informações adicionais: Uma notação cutânea atribuída ao valor limite de exposição profissional assinala a possibilidade de absorção significativa através de pele.				
		curta duração	100 ppm 384 mg/m <sup>3</sup>	PT DL 305/2007
Informações adicionais: Uma notação cutânea atribuída ao valor limite de exposição profissional assinala a possibilidade de absorção significativa através de pele.				



## SCORE 250 EC

Versão 12.0      Data de revisão: 24.08.2022      Número SDS: S186944490      Esta versão substitui todas as versões anteriores.

### Limites profissionais biológicas de exposição

Nome da substância	No. CAS	Parâmetros de controlo	Tempo de amostra	Bases
tolueno	108-88-3	Tolueno: 0,02 mg/l (Sangue)	Antes do último turno da semana de trabalho	PT NP1796
		Tolueno: 0,03 mg/l (Urina)	Fim do turno	PT NP1796
		o-Cresol: 0.3 mg/g creatinina (Urina)	Fim do turno	PT NP1796

### Nível derivado de exposição sem efeitos (DNEL) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006:

Nome da substância	Utilização final	Vias de exposição	Possíveis danos para a saúde	Valor
castor oil, ethoxylated	Trabalhadores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistémicos	16,4 mg/m <sup>3</sup>
	Trabalhadores	Dérmico	Longo prazo - efeitos sistémicos	4,67 mg/kg bw/dia
	Consumidores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistémicos	2,9 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidores	Dérmico	Longo prazo - efeitos sistémicos	1,67 mg/kg bw/dia
	Consumidores	Oral	Longo prazo - efeitos sistémicos	1,67 mg/kg bw/dia
hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene	Trabalhadores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistémicos	151 mg/m <sup>3</sup>
	Trabalhadores	Dérmico	Longo prazo - efeitos sistémicos	12,5 mg/kg
	Consumidores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistémicos	32 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidores	Dérmico	Longo prazo - efeitos sistémicos	7,5 mg/kg
	Consumidores	Oral	Longo prazo - efeitos sistémicos	7,5 mg/kg
calcium bis(dodecylbenzenes ulphonate), branched	Trabalhadores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistémicos	6 mg/m <sup>3</sup>
	Trabalhadores	Dérmico	Longo prazo - efeitos sistémicos	8,5 mg/kg
	Consumidores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistémicos	1,48 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidores	Dérmico	Longo prazo - efeitos sistémicos	4,25 mg/kg
	Consumidores	Oral	Longo prazo - efeitos sistémicos	0,43 mg/kg
alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated	Trabalhadores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistémicos	294 mg/m <sup>3</sup>
	Trabalhadores	Dérmico	Longo prazo - efeitos sistémicos	2080 mg/kg

## SCORE 250 EC

Versão 12.0      Data de revisão: 24.08.2022      Número SDS: S186944490      Esta versão substitui todas as versões anteriores.

	Consumidores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistêmicos	87 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidores	Dérmico	Longo prazo - efeitos sistêmicos	1250 mg/kg
	Consumidores	Oral	Longo prazo - efeitos sistêmicos	25 mg/kg
2-metilpropan-1-ol	Trabalhadores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistêmicos, Longo prazo - efeitos locais	310 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistêmicos, Longo prazo - efeitos locais	55 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidores	Oral	Longo prazo - efeitos sistêmicos, Longo prazo - efeitos locais	25 mg/kg
naftaleno	Trabalhadores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistêmicos	25 mg/m <sup>3</sup>
	Trabalhadores	Inalação	Longo prazo - efeitos locais	25 mg/m <sup>3</sup>
	Trabalhadores	Dérmico	Longo prazo - efeitos sistêmicos	3,57 mg/kg
tolueno	Trabalhadores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistêmicos	192 mg/m <sup>3</sup>
	Trabalhadores	Dérmico	Longo prazo - efeitos sistêmicos	384 mg/kg
	Trabalhadores	Inalação	Agudo - efeitos locais	384 mg/m <sup>3</sup>
	Trabalhadores	Inalação	Agudo - efeitos sistêmicos	384 mg/m <sup>3</sup>
	Trabalhadores	Inalação	Longo prazo - efeitos locais	192 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidores	Oral	Longo prazo - efeitos sistêmicos	8,13 mg/kg
	Consumidores	Dérmico	Longo prazo - efeitos sistêmicos	226 mg/kg
	Consumidores	Inalação	Agudo - efeitos sistêmicos	226 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidores	Inalação	Agudo - efeitos locais	226 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidores	Inalação	Longo prazo - efeitos locais	56,5 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistêmicos	56,5 mg/m <sup>3</sup>

**Concentração previsivelmente sem efeitos (PNEC) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006:**

Nome da substância	Compartimento Ambiental	Valor
castor oil, ethoxylated	Sedimento de água doce	0,0129 mg / kg de peso seco (d.w.)
	Sedimento marinho	0,00129 mg / kg de peso seco (d.w.)

## SCORE 250 EC

Versão 12.0      Data de revisão: 24.08.2022      Número SDS: S186944490      Esta versão substitui todas as versões anteriores.

	Solos	0,00258 mg / kg de peso seco (d.w.)
calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched	Água doce	0,023 mg/l
	Água do mar	0,0023 mg/l
	Utilização/libertação intermitente	0,29 mg/l
	Sedimento de água doce	1,35 mg/kg
	Sedimento marinho	0,135 mg/kg
	Estação de Patamento de esgoto	5,5 mg/kg
	Solos	0,124 mg/kg
alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated	Água doce	0,007 mg/l
	Água doce - intermitente	0,1 mg/l
	Água do mar	0,001 mg/l
	Estação de Patamento de esgoto	10 g/l
	Sedimento de água doce	22,79 mg/kg
	Sedimento marinho	2,28 mg/kg
	Solos	1 mg/kg
2-metilpropan-1-ol	Água doce	0,4 mg/l
	Estação de Patamento de esgoto	10 mg/l
	Solos	0,0699 mg/kg
	Sedimento marinho	0,152 mg/kg
	Sedimento de água doce	1,52 mg/kg
	Água do mar	0,04 mg/l
naftaleno	Água doce	0,0024 mg/l
	Água do mar	0,0024 mg/l
	Estação de Patamento de esgoto	2,9 mg/l
	Sedimento de água doce	0,0672 mg/kg
	Sedimento marinho	0,0672 mg/kg
	Solos	0,0533 mg/kg
tolueno	Água doce	0,68 mg/l
	Sedimento marinho	16,39 mg/kg
	Estação de Patamento de esgoto	13,61 mg/l
	Utilização/libertação intermitente	0,68 mg/l
	Água do mar	0,68 mg/l
	Sedimento de água doce	16,39 mg/kg
	Solos	2,89 mg/kg

### 8.2 Controlo da exposição

#### Medidas de planeamento

A contenção e/ou segregação é a medida técnica mais fiável se a exposição não puder ser evitada.

A extensão destas medidas de protecção depende dos riscos decorrentes do uso.

Manter as concentrações do ar inferiores aos limites de exposição relevantes.

Sempre que necessário, procurar aconselhamento adicional no âmbito da higiene ocupacional.

#### Protecção individual

Protecção dos olhos : Óculos de segurança bem ajustados  
Usar sempre protecção para os olhos quando puder ocorrer um contato inadvertido dos olhos com o produto.

## SCORE 250 EC

Versão 12.0      Data de revisão: 24.08.2022      Número SDS: S186944490      Esta versão substitui todas as versões anteriores.

---

Protecção das mãos : O equipamento deverá estar de acordo com a norma EN 166

Material : Borracha nitrílica  
Pausa através do tempo : > 480 min  
Espessura das luvas : 0,5 mm

Observações : Usar luvas de protecção. A escolha de luvas adequadas não depende só da sua substância mas também das outras características de qualidade que podem ser diferentes de acordo com o fabricante. Observe as instruções relativas à permeabilidade e ao tempo de permeação que são indicados pelo fornecedor das luvas. Tome também em consideração as condições específicas locais sob as quais o produto é utilizado, como perigo de cortes, abrasão e o tempo de contacto. O tempo de rutura depende, entre vários aspetos, da substância, da espessura e do tipo de luvas e por isso deve ser avaliado para cada caso. As luvas devem ser descartadas e devem ser substituídas se houver qualquer indicação de degradação ou avanço químico. As luvas de protecção seleccionadas têm de estar de acordo com as especificações da Diretiva da UE 2016/425 e da norma EN 374 dela derivada.

Protecção do corpo e da pele : Escolher uma protecção para o corpo em relação com o tipo, a concentração e a quantidade da substância perigosa, e com o lugar de trabalho específico.  
Retirar e lavar roupa contaminada antes de voltar a usar.  
Usar se apropriado:  
Roupas impermeáveis

Protecção respiratória : Quando os operadores estejam na presença de concentrações acima do limite de exposição, devem utilizar equipamento respiratório certificado.  
Equipamento respiratório adequado:  
Aparelho respiratório com filtro para partículas (EN 143)  
A classe de filtro para o respirador deve ser conveniente para o máximo esperado de concentração contaminante (gás/vapor/aerossol/partículas) isso pode surgir durante a manipulação do produto. Se esta concentração é excedida, um aparelho autónomo de respiração deve ser usado.

Filtro tipo : Sob a forma de particulados (P)  
Medidas de protecção : O uso de medidas técnicas deve prevalecer sempre sobre o uso de equipamento de protecção individual.  
Quando escolher equipamento de protecção individual, procure aconselhamento profissional adequado.

### Controlo da exposição ambiental

Água :  
Prevenir dispersão ou derramamento, se seguro.  
Não descarregar nas águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário.  
Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respetivas.

## SCORE 250 EC

Versão 12.0      Data de revisão: 24.08.2022      Número SDS: S186944490      Esta versão substitui todas as versões anteriores.

---

### SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

Estado físico	:	Líquido
Cor	:	amarelo a castanho
Odor	:	aromático
Limiar olfativo	:	Dados não disponíveis
Ponto/intervalo de fusão	:	Dados não disponíveis
Ponto de ebulição/intervalo de ebulição	:	Dados não disponíveis
Inflamabilidade	:	Dados não disponíveis
Limite superior de explosão / Limite de inflamabilidade superior	:	Dados não disponíveis
Limite inferior de explosão / Limite de inflamabilidade inferior	:	Dados não disponíveis
Ponto de inflamação	:	64 °C Método: Pensky-Martens vaso fechado
Temperatura de auto-ignição	:	465 °C
Temperatura de decomposição	:	Dados não disponíveis
pH	:	5 - 9 Concentração: 1 % w/v
Viscosidade		
Viscosidade, dinâmico	:	26,0 mPa.s (20 °C) 10,5 mPa.s (40 °C)
Viscosidade, cinemático	:	Dados não disponíveis
Solubilidade(s)		
Solubilidade noutros dissolventes	:	Dados não disponíveis
Coeficiente de partição: n-octanol/água	:	Dados não disponíveis
Pressão de vapor	:	Dados não disponíveis
Densidade	:	1,071 gr/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Densidade relativa do vapor	:	Dados não disponíveis
Caraterísticas da partícula		

## SCORE 250 EC

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Esta versão substitui todas as versões anteriores.
12.0	24.08.2022	S186944490	

Tamanho da partícula : Dados não disponíveis

### 9.2 Outras informações

Explosivos : Não explosivo

Propriedades comburentes : A substância ou a mistura não está classificada como oxidante.

Taxa de evaporação : Dados não disponíveis

Miscibilidade com a água : Miscível

Tensão superficial : 36,0 mN/m, 25 °C

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1 Reatividade

Nenhuma razoavelmente previsível.

### 10.2 Estabilidade química

Estável em condições normais.

### 10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas : Nenhuma reacção perigosa nas condições normais de utilização.

### 10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Não se decompõe quando usado de acordo com as instruções.

### 10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Nenhum conhecido.

### 10.6 Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição perigosos : nenhuns produtos de decomposição conhecidos.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Informações sobre vias de exposição prováveis : Ingestão  
Inalação  
Contacto com a pele  
Contacto com os olhos

## SCORE 250 EC

Versão 12.0      Data de revisão: 24.08.2022      Número SDS: S186944490      Esta versão substitui todas as versões anteriores.

---

### Toxicidade aguda

#### **Produto:**

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana, fêmea): 3.129 mg/kg  
Toxicidade aguda por via inalatória : CL50 (Ratazana, macho e fêmea): > 5,17 mg/l  
Duração da exposição: 4 h  
Atmosfera de ensaio: pó/névoa  
Avaliação: O componente/mistura não é muito tóxico após a inalação a curto prazo.

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Ratazana, macho e fêmea): > 5.000 mg/kg

#### **Componentes:**

##### **difenoconazol:**

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana, macho e fêmea): 1.453 mg/kg  
Avaliação: O componente/mistura é moderadamente tóxico após uma única ingestão.

Toxicidade aguda por via inalatória : CL50 (Ratazana, macho e fêmea): > 3.300 mg/m<sup>3</sup>  
Duração da exposição: 4 h  
Atmosfera de ensaio: pó/névoa  
Avaliação: A substância ou mistura não tem toxicidade aguda por inalação

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Coelho, macho e fêmea): > 2.010 mg/kg  
Avaliação: A substância ou mistura não tem toxicidade aguda por via dérmica

##### **calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched:**

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Ratazana, macho e fêmea): > 1.000 - 1.600 mg/kg

##### **2-metilpropan-1-ol:**

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): 2.830 - 3.350 mg/kg  
Toxicidade aguda por via inalatória : CL50 (Ratazana): > 24,6 mg/l  
Duração da exposição: 4 h  
Atmosfera de ensaio: vapor  
Avaliação: A substância ou mistura não tem toxicidade aguda por inalação

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Coelho): > 2.000 - 2.460 mg/kg

##### **naftaleno:**

Toxicidade aguda por via oral : Avaliação: O componente/mistura é moderadamente tóxico após uma única ingestão.

## SCORE 250 EC

Versão 12.0      Data de revisão: 24.08.2022      Número SDS: S186944490      Esta versão substitui todas as versões anteriores.

---

### **Corrosão/irritação cutânea**

#### **Produto:**

Espécie : Coelho  
Resultado : Não provoca irritação da pele  
Resultado : Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

#### **Componentes:**

##### **hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene:**

Resultado : Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

##### **difenoconazol:**

Espécie : Coelho  
Resultado : Não provoca irritação da pele

##### **calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched:**

Resultado : Irritante para a pele.

##### **alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated:**

Resultado : Irritante para a pele.

##### **2-metilpropan-1-ol:**

Resultado : Irritante para a pele.

##### **tolueno:**

Espécie : Coelho  
Resultado : Irritante para a pele.

### **Lesões oculares graves/irritação ocular**

#### **Produto:**

Espécie : Coelho  
Resultado : Irritação ocular

#### **Componentes:**

##### **difenoconazol:**

Espécie : Coelho  
Resultado : Irritação nos olhos, revertendo dentro de 7 dias

##### **calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched:**

Resultado : Risco de lesões oculares graves.

##### **2-metilpropan-1-ol:**

Resultado : Risco de lesões oculares graves.



## SCORE 250 EC

Versão 12.0      Data de revisão: 24.08.2022      Número SDS: S186944490      Esta versão substitui todas as versões anteriores.

---

### **Sensibilização respiratória ou cutânea**

#### **Produto:**

Espécie : Porquinho da índia  
Resultado : Não provoca sensibilização em animais de laboratório.

#### **Componentes:**

##### **difenoconazol:**

Espécie : Porquinho da índia  
Resultado : Não provoca sensibilização em animais de laboratório.

##### **2-metilpropan-1-ol:**

Espécie : Porquinho da índia  
Resultado : Não provoca sensibilização em animais de laboratório.  
Observações : As informações dadas estão baseadas nos dados obtidos das substâncias similares.

### **Mutagenicidade em células germinativas**

#### **Componentes:**

##### **difenoconazol:**

Mutagenicidade em células germinativas- Avaliação : Os testes feitos sobre os animais não mostraram efeitos mutagénicos.

### **Carcinogenicidade**

#### **Componentes:**

##### **difenoconazol:**

Carcinogenicidade - Avaliação : A suficiência de prova não suporta uma classificação de cancerígeno

##### **naftaleno:**

Carcinogenicidade - Avaliação : Evidência limitada de carcinogenicidade em estudos com animais

### **Toxicidade reprodutiva**

#### **Componentes:**

##### **difenoconazol:**

Toxicidade reprodutiva - Avaliação : Nenhuma toxicidade para a reprodução

##### **tolueno:**

Toxicidade reprodutiva - Avaliação : Algumas provas de efeitos adversos sobre o desenvolvimento, baseadas sobre experiências com animais.

## SCORE 250 EC

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Esta versão substitui todas as versões anteriores.
12.0	24.08.2022	S186944490	

---

### Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

#### Componentes:

##### **2-metilpropan-1-ol:**

Avaliação : A substância ou mistura está classificada como tóxico específico de órgãos-alvo, exposição única, categoria 3, com irritação das vias respiratórias., A substância ou mistura está classificada como tóxico específico de órgãos-alvo, exposição única, categoria 3, com efeitos narcóticos.

##### **tolueno:**

Avaliação : A substância ou mistura está classificada como tóxico específico de órgãos-alvo, exposição única, categoria 3, com efeitos narcóticos.

### Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

#### Componentes:

##### **difenoconazol:**

Avaliação : A substância ou mistura não está classificada como tóxico específico de órgãos-alvo, exposição repetida.

##### **tolueno:**

Orgãos alvo : Sistema nervoso central  
Avaliação : A substância ou mistura está classificada como tóxico específico de órgãos-alvo, exposição repetida, categoria 2.

### Toxicidade por aspiração

#### Componentes:

##### **hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene:**

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

##### **tolueno:**

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

## 11.2 Informações sobre outros perigos

### **Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

#### Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1%

## SCORE 250 EC

Versão 12.0      Data de revisão: 24.08.2022      Número SDS: S186944490      Esta versão substitui todas as versões anteriores.

---

ou superiores.

---

### SECÇÃO 12: Informação ecológica

#### 12.1 Toxicidade

**Produto:**

Toxicidade em peixes : CL50 (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)): 3,7 mg/l  
Duração da exposição: 96 h

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : CE50 (Daphnia magna): 4,3 mg/l  
Duração da exposição: 48 h

Toxicidade para às algas/plantas aquáticas : CE50r (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 4,4 mg/l  
Duração da exposição: 72 h

NOEC (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 0,22 mg/l  
Ponto final: Proporção de crescimento  
Duração da exposição: 72 h

**Componentes:**

**hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene:**

Toxicidade em peixes : LL50 (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)): 3,6 mg/l  
Duração da exposição: 96 h  
Observações: As informações dadas estão baseadas nos dados obtidos das substâncias similares.

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : EL50 (Daphnia magna): 1,1 mg/l  
Duração da exposição: 48 h  
Observações: As informações dadas estão baseadas nos dados obtidos das substâncias similares.

Toxicidade para às algas/plantas aquáticas : EL50 (Raphidocelis subcapitata (algas verdes de água doce)): 7,9 mg/l  
Ponto final: Proporção de crescimento  
Duração da exposição: 72 h  
Observações: As informações dadas estão baseadas nos dados obtidos das substâncias similares.

NOELR (Raphidocelis subcapitata (algas verdes de água doce)): 0,22 mg/l  
Ponto final: Proporção de crescimento  
Duração da exposição: 72 h  
Observações: As informações dadas estão baseadas nos dados obtidos das substâncias similares.

**Avaliação eco-toxicológica**

Toxicidade crónica para o ambiente aquático : Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

## SCORE 250 EC

Versão 12.0      Data de revisão: 24.08.2022      Número SDS: S186944490      Esta versão substitui todas as versões anteriores.

---

### **difenoconazol:**

- Toxicidade em peixes : CL50 (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)): 1,1 mg/l  
Duração da exposição: 96 h
- Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : CE50 (Daphnia magna): 0,77 mg/l  
Duração da exposição: 48 h
- CE50 (Americamysis): 0,15 mg/l  
Duração da exposição: 96 h
- Toxicidade para às algas/plantas aquáticas : CE50 (Navicula pelliculosa (Diatomácea de água doce)): 0,091 mg/l  
Duração da exposição: 72 h
- NOEC (Navicula pelliculosa (Diatomácea de água doce)): 0,053 mg/l  
Duração da exposição: 72 h
- CE50r (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 0,0876 mg/l  
Duração da exposição: 72 h
- EC10 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 0,015 mg/l  
Ponto final: Proporção de crescimento  
Duração da exposição: 72 h
- Factor-M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático) : 10
- Toxicidade para os micro-organismos : CE50 (lamas activadas): > 100 mg/l  
Duração da exposição: 3 h
- Toxicidade em peixes (Toxicidade crónica) : NOEC: 0,0076 mg/l  
Duração da exposição: 34 d  
Espécie: Pimephales promelas (vairão gordo)
- Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos (Toxicidade crónica) : NOEC: 0,0056 mg/l  
Duração da exposição: 21 d  
Espécie: Daphnia magna
- NOEC: 0,0023 mg/l  
Duração da exposição: 28 d  
Espécie: Americamysis
- Factor-M (Toxicidade crónica para o ambiente aquático) : 10

### **calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched:**

#### **Avaliação eco-toxicológica**

- Toxicidade crónica para o ambiente aquático : Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

### **alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated:**

- Toxicidade em peixes : CL50 (Peixe): estimado 1,26 mg/l

## SCORE 250 EC

Versão 12.0      Data de revisão: 24.08.2022      Número SDS: S186944490      Esta versão substitui todas as versões anteriores.

---

Duração da exposição: 96 h

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : CE50 (Invertebrados aquáticos (geral)): 2,6 mg/l  
Duração da exposição: 48 h

Toxicidade para às algas/plantas aquáticas : CE50 (algas): 2,3 mg/l  
Duração da exposição: 72 h

EC10 (algas): 0,33 mg/l  
Ponto final: Biomassa  
Duração da exposição: 72 h

### **2-metilpropan-1-ol:**

Toxicidade em peixes : CL50 (Pimephales promelas (vairão gordo)): 1.430 mg/l  
Duração da exposição: 96 h

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : CE50 (Daphnia pulex): 1.100 mg/l  
Duração da exposição: 48 h

Toxicidade para às algas/plantas aquáticas : CE50 (Raphidocelis subcapitata (algas verdes de água doce)): 1.799 mg/l  
Duração da exposição: 72 h

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos (Toxicidade crónica) : NOEC: 20 mg/l  
Duração da exposição: 21 d  
Espécie: Daphnia magna

### **naftaleno:**

#### **Avaliação eco-toxicológica**

Toxicidade aguda para o ambiente aquático : Muito tóxico para os organismos aquáticos.

Toxicidade crónica para o ambiente aquático : Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

### **tolueno:**

Toxicidade em peixes : CL50 (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)): 5,5 mg/l  
Duração da exposição: 96 h

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : CE50 (Ceriodaphnia dubia (pulga d'água)): 3,78 mg/l  
Duração da exposição: 48 h

## 12.2 Persistência e degradabilidade

### **Componentes:**

#### **hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene:**

Biodegradabilidade : Resultado: Rapidamente biodegradável.

#### **difenoconazol:**

Biodegradabilidade : Resultado: Não rapidamente biodegradável.

## SCORE 250 EC

Versão 12.0      Data de revisão: 24.08.2022      Número SDS: S186944490      Esta versão substitui todas as versões anteriores.

---

Estabilidade na água : Período de semivida de degradação: 1 d  
Observações: O produto não é persistente.

### **alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated:**

Biodegradabilidade : Resultado: rapidamente biodegradável  
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes

### **2-metilpropan-1-ol:**

Biodegradabilidade : Resultado: Rapidamente biodegradável.

### **tolueno:**

Biodegradabilidade : Resultado: Rapidamente biodegradável.

## 12.3 Potencial de bioacumulação

### Componentes:

#### **difenoconazol:**

Bioacumulação : Observações: potencial elevado de bioacumulação

Coefficiente de partição: n-octanol/água : log Pow: 4,4 (25 °C)

#### **tolueno:**

Bioacumulação : Observações: Não se bioacumula.

## 12.4 Mobilidade no solo

### Componentes:

#### **difenoconazol:**

Distribuição por compartimentos ambientais : Observações: baixa mobilidade no solo

Estabilidade no solo : Tempo de dissipação: 149 - 187 d  
Porcentagem de dissipação: 50 % (DT50)  
Observações: O produto não é persistente.

## 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

### Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

### Componentes:

#### **difenoconazol:**

Avaliação : Esta substância não é considerada como persistente, bioacumuladora ou tóxica (PBT).. Esta substância não é

## SCORE 250 EC

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Esta versão substitui todas as versões anteriores.
12.0	24.08.2022	S186944490	

considerada muito persistente ou muito bioacumuladora (vPvB).

### **2-metilpropan-1-ol:**

Avaliação : Esta substância não é considerada como persistente, bioacumuladora ou tóxica (PBT).. Esta substância não é considerada muito persistente ou muito bioacumuladora (vPvB).

### **naftaleno:**

Avaliação : Esta substância não é considerada como persistente, bioacumuladora ou tóxica (PBT).. Esta substância não é considerada muito persistente ou muito bioacumuladora (vPvB).

### **tolueno:**

Avaliação : Esta substância não é considerada como persistente, bioacumuladora ou tóxica (PBT).. Esta substância não é considerada muito persistente ou muito bioacumuladora (vPvB).

## 12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

### **Produto:**

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

## 12.7 Outros efeitos adversos

Dados não disponíveis

---

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto : Não contaminar fontes, poços ou cursos de água com o produto ou recipientes usados.  
Não deitar os resíduos para o esgoto.  
A reciclagem deverá ser preferida em relação à deposição ou incineração.  
Se a reciclagem não fôr praticável, eliminar de acordo com a regulamentação local.

Embalagens contaminadas : As embalagens vazias devem ser entregues pelo utilizador final nos centros de recepção e nas datas que lhe forem indicadas quando da aquisição do produto, uma vez cumpridos os procedimentos referidos no artigo 5º do Decreto-Lei nº 187/2006 de 19 de Setembro, com excepção

## SCORE 250 EC

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Esta versão substitui todas as versões anteriores.
12.0	24.08.2022	S186944490	

das embalagens a que se refere a alínea b) do nº1 do mesmo artigo.

Os resíduos de excedentes devem ser encaminhados para valorização ou eliminação pelos seus detentores através do recurso a sistemas de gestão de resíduos perigosos devidamente licenciados.

Número de eliminação de resíduos : embalagens contaminadas  
15 01 10, embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas

### SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

#### 14.1 Número ONU ou número de ID

ADR : UN 3082  
RID : UN 3082  
IMDG : UN 3082  
IATA : UN 3082

#### 14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR : MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A.  
(DIFENOCONAZOLE AND SOLVENT NAPHTHA)  
RID : MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A.  
(DIFENOCONAZOLE AND SOLVENT NAPHTHA)  
IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
(DIFENOCONAZOLE, SOLVENT NAPHTHA)  
IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.  
(DIFENOCONAZOLE, SOLVENT NAPHTHA)

#### 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

	Classe	Riscos subsidiários
ADR	: 9	
RID	: 9	
IMDG	: 9	
IATA	: 9	

#### 14.4 Grupo de embalagem

ADR  
Grupo de embalagem : III  
Código de classificação : M6  
Número de identificação de perigo : 90  
Rótulos : 9



## SCORE 250 EC

Versão 12.0      Data de revisão: 24.08.2022      Número SDS: S186944490      Esta versão substitui todas as versões anteriores.

---

Código de restrição de utilização do túnel : (-)

### RID

Grupo de embalagem : III  
Código de classificação : M6  
Número de identificação de perigo : 90  
Rótulos : 9

### IMDG

Grupo de embalagem : III  
Rótulos : 9  
EmS Código : F-A, S-F

### IATA (Navio de carga)

Instruções de embalagem (aeronave de carga) : 964  
Instrução de embalagem (LQ) : Y964  
Grupo de embalagem : III  
Rótulos : Miscellaneous

### IATA (Passageiro)

Instruções de embalagem (aeronave de passageiro) : 964  
Instrução de embalagem (LQ) : Y964  
Grupo de embalagem : III  
Rótulos : Miscellaneous

## 14.5 Perigos para o ambiente

### ADR

Perigoso para o Ambiente : sim

### RID

Perigoso para o Ambiente : sim

### IMDG

Poluente marinho : sim

### IATA (Passageiro)

Perigoso para o Ambiente : sim

### IATA (Navio de carga)

Perigoso para o Ambiente : sim

## 14.6 Precauções especiais para o utilizador

A(s) classificação(ões) de transporte fornecida(s) aqui são apenas para fins informativos, e baseadas unicamente nas propriedades do material não embalado conforme descrito nesta Ficha de Dados de Segurança. As classificações de transporte podem variar de acordo com o modo de transporte, tamanho das embalagens e variações nas regulamentações regionais ou nacionais.

## 14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável ao produto tal como fornecido.

## SCORE 250 EC

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Esta versão substitui todas as versões anteriores.
12.0	24.08.2022	S186944490	

### SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

REACH - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias e misturas perigosas e de certos artigos perigosos (Anexo XVII) : Condições de limitação para as seguintes entradas devem ser consideradas:  
Número na lista 3  
tolueno (Número na lista 48)

REACH - Lista de substâncias que suscitam elevada preocupação candidatas a autorização (artigo 59). : Não aplicável

Regulamentação (EC) No 1005/2009 sobre substâncias que empobrecem a camada de ozônio : Não aplicável

Regulamento (UE) 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes (reformulação) : naftaleno

Regulamentação (EC) No 649/2012 do Parlamento europeu e o Conselho sobre a importação e exportação de produtos químicos perigosos : Não aplicável

REACH - Lista de substâncias sujeitas à autorização (Anexo XIV) : Não aplicável

Seveso III: Diretiva 2012/18/UE do Parlamento Europeu e do Conselho relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas. E1 PERIGOS PARA O AMBIENTE

#### Outro regulamentação:

Tomar nota da Directiva 98/24/CE relativa à protecção da segurança e da saúde dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes químicos no trabalho.  
Decreto-Lei nº 94/98 e suas alterações, a revogar pelo Regulamento CE nº 1107/2009 (colocação no mercado dos produtos fitofarmacêuticos)  
Lei nº 26/2013 de 11 de Abril (regula as actividades de distribuição, venda e aplicação de produtos fitofarmacêuticos)  
Decreto-Lei nº 187/2006 de 19 de Setembro (gestão de resíduos fitofarmacêuticos)  
Decreto-Lei nº 254/2007 [Directiva 96/82/CE] (prevenção de acidentes graves – “Seveso”)  
Lei nº 7/2009 [Directiva 94/33/CE, e outras] (Código do trabalho – relativa à protecção dos jovens no trabalho)

#### 15.2 Avaliação da segurança química

Uma avaliação Química de Segurança não é exigida para esta substância quando é utilizada nas aplicações especificadas.

### SECÇÃO 16: Outras informações

#### Texto completo das Demonstrações -H

H225	: Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H226	: Líquido e vapor inflamáveis.
H228	: Sólido inflamável.
H302	: Nocivo por ingestão.
H304	: Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias

## SCORE 250 EC

Versão 12.0      Data de revisão: 24.08.2022      Número SDS: S186944490      Esta versão substitui todas as versões anteriores.

---

		respiratórias.
H312	:	Nocivo em contacto com a pele.
H315	:	Provoca irritação cutânea.
H318	:	Provoca lesões oculares graves.
H319	:	Provoca irritação ocular grave.
H335	:	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H336	:	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H351	:	Suspeito de provocar cancro.
H361d	:	Suspeito de afectar o nascituro.
H373	:	Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H400	:	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	:	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H411	:	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412	:	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
EUH066	:	Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

### Texto completo das outras siglas

Acute Tox.	:	Toxicidade aguda
Aquatic Acute	:	Perigo (agudo) de curto prazo para o ambiente aquático
Aquatic Chronic	:	Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático
Asp. Tox.	:	Perigo de aspiração
Carc.	:	Carcinogenicidade
Eye Dam.	:	Lesões oculares graves
Eye Irrit.	:	Irritação ocular
Flam. Liq.	:	Líquidos inflamáveis
Flam. Sol.	:	Sólidos inflamáveis
Repr.	:	Toxicidade reprodutiva
Skin Irrit.	:	Irritação cutânea
STOT RE	:	Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida
STOT SE	:	Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única
2006/15/EC	:	Valores limite de exposição profissional indicativos
91/322/EEC	:	Directiva 91/322/CEE da Comissão relativa ao estabelecimento de valores limite com carácter indicativo
PT DL 305/2007	:	Valores limites de exposição profissional indicativos
PT NP1796	:	Norma Portuguesa 1796 - Índices biológicos de exposição
PT OEL	:	Segurança e Saúde no Trabalho - Valores limite de exposição profissional a agentes químicos
2006/15/EC / TWA	:	Valores limite - oito horas
2006/15/EC / STEL	:	Limite de exposição de curta duração
91/322/EEC / TWA	:	Valores limite - oito horas
PT DL 305/2007 / oito horas	:	Valores limite oito horas
PT DL 305/2007 / curta duração	:	Valores limite curta duração
PT OEL / VLE-MP	:	Valor limite de exposição-media ponderada
PT OEL / VLE_CD	:	Valor limite de exposição - curta duração

ADN - Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior; ADR - Acordo Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada; AIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CLP - Regulamento relativo à classificação, rotulagem e embalagem; Regulamento (CE) No 1272/2008; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou

## SCORE 250 EC

Versão 12.0      Data de revisão: 24.08.2022      Número SDS: S186944490      Esta versão substitui todas as versões anteriores.

tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECHA - Agência Europeia de Produtos Químicos; EC-Number - Número da Comunidade Europeia; ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boas Práticas de Laboratório; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.S.A.: Não especificadas de outro modo. NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Econômico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica ; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - Ficha de dados de segurança; SVHC - substância que suscita elevada preocupação; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TECI - Inventário de produtos químicos existentes na Tailândia; TRGS - Regra Técnica para Substâncias Perigosas; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos

### Informações adicionais

#### Classificação da mistura:

Asp. Tox. 1	H304
Eye Irrit. 2	H319
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

#### Procedimento de classificação:

Método de cálculo
Com base em dados de produtos ou avaliação
Método de cálculo
Método de cálculo

Os itens onde foram feitas alterações à versão anterior são destacados no corpo deste documento por duas linhas verticais.

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correta disponível na data da sua publicação. A informação prestada destina-se apenas a orientar o uso, manuseio, processamento, armazenamento, transporte e eliminação com segurança e não deve ser considerada garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao produto designado e, a menos que tal seja especificado no texto, pode não ser válida se o mesmo produto for utilizado em qualquer combinação com outros produtos ou processos.

PT / PT

## **SCORE 250 EC**

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Esta versão substitui todas as versões anteriores.
12.0	24.08.2022	S186944490	

---