



## PROFILER

Versão 10 / P  
102000024700

1/14

Data de revisão: 05.06.2023  
Data de impressão: 05.06.2023

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

#### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial PROFILER  
UFI 9FG1-005T-A00R-QKA9  
Código do produto (UVP) 81759731

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

Utilização Fungicida

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

Fornecedor Bayer CropScience (Portugal) Lda  
Av. Vítor Figueiredo, N.º 4 - 4.º  
Piso  
2790-255 CARNAXIDE  
Portugal  
Telefone +351 21 417-21-21  
Telefax +351 21 417-20-65  
Departamento responsável Email: msds-portugal@bayer.com

#### 1.4 Número de telefone de emergência

Centro Informação Anti Venenos (CIAV) 800 250 250

### SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura

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

Irritação ocular: Categoria 2  
H319 Provoca irritação ocular grave.

Toxicidade reprodutiva: Categoria 2  
H361d Suspeito de afectar o nascituro.

Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático: Categoria 2  
H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

**Classificação de acordo com a Direção Geral de Alimentação e Veterinária-Fitofarmacêuticos (DGAV-Fitofarmacêuticos).**

Irritação ocular: Categoria 2



## PROFILER

Versão 10 / P  
102000024700

2/14

Data de revisão: 05.06.2023  
Data de impressão: 05.06.2023

H319 Provoca irritação ocular grave.

|| Toxicidade reprodutiva: Categoria 2  
|| H361d Suspeito de afectar o nascituro.

### 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.

#### Componentes determinantes de perigo para o rótulo:

- Fosetil de Alumínio
- Fluopicolide



|| Palavra-sinal: Atenção

#### Advertências de perigo

|| H319 Provoca irritação ocular grave.  
|| H361d Suspeito de afectar o nascituro.  
|| EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.  
|| EUH401 Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização.  
|| SP 1 Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem. (Não limpar o equipamento de aplicação perto de águas de superfície./Evitar contaminações pelos sistemas de evacuação de águas das explorações agrícolas e estradas).  
|| SPgPT1 Em caso de intoxicação contactar o centro de Informação Antivenenos (CIAV). Telef.: 800 250 250  
Reservado aos utilizadores profissionais.

#### Recomendações de prudência

|| P102 Manter fora do alcance das crianças.  
|| P201 Pedir instruções específicas antes da utilização.  
|| P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.  
|| P270 Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.  
|| P280 Usar luvas de proteção/ vestuário de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.  
|| 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.  
|| P308 + P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.  
|| P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.  
|| P405 Armazenar em local fechado à chave.  
|| P501 Eliminar o conteúdo e a embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.

### 2.3 Outros perigos

Nenhum perigo adicional conhecido além dos mencionados.

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



## PROFILER

Versão 10 / P  
102000024700

3/14

Data de revisão: 05.06.2023  
Data de impressão: 05.06.2023

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

**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 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

#### Natureza química

Grânulos dispersíveis em água (WG)  
Fosetil-Al 66,67% + Fluopicolida 4,44%

#### 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	
Fosetil de Alumínio	39148-24-8 254-320-2	Eye Dam. 1, H318	66,67
Fluopicolide	239110-15-7	Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	4,44
Diisopropilnaftaleno sulfonato de sódio	1322-93-6 939-368-0 01-2119969954-16-XXXX	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	>= 1,0 – < 3,0
Sílica Gel sintética	112926-00-8 231-545-4 01-2119379499-16-xxxx	Não classificado	>= 1,0

#### Informações adicionais

Fluopicolide	239110-15-7	Factor-M: 10 (acute), 1 (chronic)
--------------	-------------	-----------------------------------

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

#### Caraterísticas da partícula

Esta substância/mistura não contém nanoformas



## PROFILER

Versão 10 / P  
102000024700

4/14

Data de revisão: 05.06.2023  
Data de impressão: 05.06.2023

### SECÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

#### 4.1 Descrição das medidas de emergência

<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>	Transportar a vítima para o ar fresco e colocar em repouso. 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. No caso de problemas prolongados consultar um médico.
<b>Contacto com os olhos</b>	Lavar imediatamente com muita água durante pelo menos 15 minutos. Chamar imediatamente um médico ou contactar o centro anti-venenos.
<b>Ingestão</b>	NÃO provocar o vômito. Enxaguar a boca. Chamar imediatamente um médico ou contactar o centro anti-venenos.

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

**Sintomas** Irritação

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

**Tratamento** Não há antídoto específico. Tratar de acordo com os sintomas. Lavagem gástrica não é por norma necessário. Se uma quantidade significativa (um bom bocado) foi ingerida, fazer tomar carvão medicinal e sulfato de sódio.

### SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

#### 5.1 Meios de extinção

**Adequado** Utilizar água pulverizada, espuma resistente ao álcool, pó químico seco ou dióxido de carbono.

**Inadequado** Jacto de água de grande volume

**5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura** Na ocasião do fogo podem ser libertados: Monóxido de carbono (CO), Óxidos de azoto (NOx), Ácido fluorídrico, Cloreto de hidrogénio (HCl)

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

**Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio** Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos. Use equipamento de respiração autónomo e vestuário de proteção.

**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.



## PROFILER

Versão 10 / P  
102000024700

5/14

Data de revisão: 05.06.2023  
Data de impressão: 05.06.2023

### SECÇÃO 6: MEDIDAS EM CASO DE FUGA ACCIDENTAL

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

**Precauções** Evitar formação de pó. Evitar o contacto com o produto derramado ou com as superfícies contaminadas. Usar equipamento de proteção 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** Utilizar equipamentos de manuseamento mecânicos. Recolher e transferir o produto para contentores devidamente rotulados e hermeticamente fechados. Lavar intensamente objectos e pisos sujos observando as normas ambientais.

**Conselhos adicionais** Verificar também a existência de procedimentos no local de trabalho.

**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. Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário.

**Medidas de higiene** Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário. Guardar as roupas de trabalho separadamente. Tirar imediatamente roupa contaminada e dispor adequadamente. Lavar as mãos antes de interrupções do trabalho, e imediatamente a seguir ao manuseamento do produto. Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento.

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

**Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes** Armazenar em local apenas acessível a pessoal autorizado. Armazenar no recipiente original. Manter os recipientes hermeticamente fechados, em lugar seco, fresco e arejado. Mantenha afastado da luz direta do sol.

**Recomendações para armazenagem conjunta** Manter afastado de alimentos, bebidas e rações para animais.

**Substância adequada para trabalho** Filme laminado com alumínio (mínimo de 0,007 mm de Alumínio)

**7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)** Consultar as indicações preconizadas no rótulo da embalagem.



## PROFILER

Versão 10 / P  
102000024700

6/14

Data de revisão: 05.06.2023  
Data de impressão: 05.06.2023

### SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

#### 8.1 Parâmetros de controlo

Componentes	No. CAS	Parâmetros de controlo	Versão	Bases
Fosetil de Alumínio (Fracção respirável.)	39148-24-8	1 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	11 2014	PT VLE
Fosetil de Alumínio	39148-24-8	5 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*
Fluopicolide	239110-15-7	2,2 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*

\*OES BCS: Valor limite de exposição ocupacional interna Bayer AG, Crop Science Division  
(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

Utilizar equipamento de protecção respiratória com filtro para partículas (factor de protecção 4) conforme a norma europeia EN149FFP1 ou equivalente.

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

Material	Borracha nitrílica
Velocidade de permeabilidade	> 480 min
Espessura das 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 5. Em caso de risco de exposição significativa, utilizar vestuário de alta protecção. Utilizar duas camadas de roupa sempre que possível. As batas de



## PROFILER

Versão 10 / P  
102000024700

7/14

Data de revisão: 05.06.2023  
Data de impressão: 05.06.2023

Poliéster/ Algodão ou Poliéster total deverão ser utilizadas sob o fato de protecção química e ser frequentemente tratadas por uma Lavandaria Industrial.

**Medidas gerais de protecção** Evitar o contacto com a pele e os olhos.

## SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

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

<b>Forma</b>	granulado dispersível em água
<b>Cor</b>	castanho-claro
<b>Odor</b>	fraco, característico
<b>Limiar olfativo</b>	Dados não disponíveis
<b>Ponto/intervalo de fusão</b>	Dados não disponíveis
<b>Ponto de ebulição</b>	Dados não disponíveis
<b>Inflamabilidade</b>	O produto não é facilmente inflamável.
<b>Limite superior de explosividade</b>	Dados não disponíveis
<b>Limite inferior de explosividade</b>	Dados não disponíveis
<b>Ponto de inflamação</b>	Não aplicável
<b>Temperatura de auto-ignição</b>	Dados não disponíveis
<b>Temperatura de ignição</b>	264 °C
<b>Temperatura de auto-aceleração de decomposição (TAAD)</b>	Dados não disponíveis
<b>pH</b>	cerca de. 3,6 (1 %) (23 °C) (agua deionizada)
<b>Viscosidade, dinâmico</b>	Dados não disponíveis
<b>Viscosidade, cinemático</b>	Dados não disponíveis
<b>Hidrossolubilidade</b>	dispersível
<b>Coeficiente de repartição: n-octanol/água</b>	Fosetil de Alumínio: log Pow: -2,1 Fluopicolide: log Pow: 2,9(pH 7)
<b>Pressão de vapor</b>	Dados não disponíveis
<b>Densidade</b>	Dados não disponíveis
<b>Densidade relativa</b>	Dados não disponíveis
<b>Densidade da massa</b>	cerca de. 0,60 g/ml (densidade aparente compactada)



## PROFILER

Versão 10 / P  
102000024700

8/14

Data de revisão: 05.06.2023  
Data de impressão: 05.06.2023

**Densidade relativa do vapor** Dados não disponíveis  
**Avaliação nano partículas** Esta substância/mistura não contém nanoformas

### 9.2 Outras informações

**Explosividade** Não explosivo  
**Propriedades comburentes** Não tem propriedades oxidantes  
**Taxa de evaporação** Dados não disponíveis  
**Outras propriedades físico-químicas** Não são conhecidas outras questões de segurança relacionadas com parâmetros físico-químicos.

## SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

**10.1 Reatividade** Estável em condições normais.  
**10.2 Estabilidade química** Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.  
**10.3 Possibilidade de reações perigosas** Nenhuma reacção perigosa quando se armazena e manuseia de acordo com as normas.  
**10.4 Condições a evitar** Temperaturas extremas e luz solar 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 as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008

**Toxicidade aguda por via oral** DL50 (Ratazana) > 2.500 mg/kg  
**Toxicidade aguda por via inalatória** Irrelevante devido a pequena formação de poeira.  
**Toxicidade aguda por via cutânea** DL50 (Ratazana) > 2.000 mg/kg  
**Corrosão/irritação cutânea** Não provoca irritação da pele (Coelho)  
**Lesões oculares graves/irritação ocular** Irritante para os olhos. (Coelho)  
**Sensibilização respiratória** Pele: Não sensibilizante. (Porquinho da Índia)





## PROFILER

Versão 10 / P  
102000024700

9/14

Data de revisão: 05.06.2023  
Data de impressão: 05.06.2023

ou cutânea OCDE Linha Directriz de Ensaio 406, Ensaio de Buehler

### **Avaliação toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única**

Fosetil de Alumínio: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Fluopicolide: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### **Avaliação toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida**

Fosetil de Alumínio não causou toxicidade para órgãos-alvo específicos em estudos com animais.

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

### **Avaliação de mutagenicidade**

Fosetil de Alumínio não foi mutagénico ou genotóxico numa bateria de estudos mutagénicos 'in vitro' e 'in vivo'.

Fluopicolide 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**

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

Fluopicolide em doses elevadas causou um aumento da incidência de tumores em ratos, no(s) seguinte(s) órgão(s): Fígado. O mecanismo de acção responsável pelos tumores nos roedores e os tipos de tumores observados não são aplicável ao homem.

### **Avaliação de toxicidade para a reprodução**

Fosetil de Alumínio não causa toxicidade reprodutiva em um estudo de duas gerações em ratos.

Fluopicolide Em estudos realizados em ratos e coelhos, os efeitos no desenvolvimento foram observados apenas em altas doses

### **Avaliação de toxicidade para o desenvolvimento**

Fosetil de Alumínio não é tóxico para o desenvolvimento de ratazanas e coelhos.

Fluopicolide não é tóxico para o desenvolvimento de ratazanas e coelhos.

### **Perigo de aspiração**

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

## **11.2 Informações sobre outros perigos**

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

#### **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.

---

## **SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA**

### **12.1 Toxicidade**

#### **Toxicidade em peixes**

CL50 (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)) 8,5 mg/l  
Duração da exposição: 96 h



## PROFILER

Versão 10 / P  
102000024700

10/14

Data de revisão: 05.06.2023  
Data de impressão: 05.06.2023

<b>Toxicidade crónica em peixes</b>	Pimephales promelas (vairão gordo) Estado de vida inicial NOEC: 0,155 mg/l Duração da exposição: 33 d O valor fornecido refere-se à substância activa técnica fluopicolide.
<b>Toxicidade para os invertebrados aquáticos</b>	CL50 (Daphnia magna) > 100 mg/l Duração da exposição: 48 h
<b>Toxicidade crónica em invertebrados aquáticos</b>	NOEC (Daphnia magna): 0,19 mg/l Duração da exposição: 21 d O valor fornecido refere-se à substância activa técnica fluopicolide.  EC10 (Misideos (Americamysis bahia)): 0,18 mg/l Ciclo de Vida; O valor fornecido refere-se à substância activa técnica fluopicolide.
<b>Toxicidade para as plantas aquáticas</b>	CE50r (Navicula pelliculosa (Diatomácea de água doce)) 1,73 mg/l Proporção de crescimento; Duração da exposição: 96 h  EC10 (Navicula pelliculosa (Diatomácea de água doce)) 1,02 mg/l Duração da exposição: 96 h
<b>12.2 Persistência e degradabilidade</b>	
<b>Biodegradabilidade</b>	Fosetil de Alumínio: rapidamente biodegradável Fluopicolide: Lentamente biodegradável
<b>Koc</b>	Fosetil de Alumínio: Koc: 0,1 Fluopicolide: Koc: 321
<b>12.3 Potencial de bioacumulação</b>	
<b>Bioacumulação</b>	Fosetil de Alumínio: Não se bioacumula. Fluopicolide: Factor de bioconcentração (BCF) 121 Não se bioacumula.
<b>12.4 Mobilidade no solo</b>	
<b>Mobilidade no solo</b>	Fosetil de Alumínio: Altamente móvel nos solos Fluopicolide: Moderadamente móvel nos solos
<b>12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB</b>	
<b>Avaliação PBT e mPmB</b>	Fosetil de Alumínio: Esta substância não é considerada como persistente, bioacumulável e tóxica (PBT). Esta substância não é considerada como muito persistente e muito bioacumulável (vPvB). Fluopicolide: Esta substância não é considerada como persistente, bioacumulável e tóxica (PBT). Esta substância não é considerada como muito persistente e muito bioacumulável (vPvB).
<b>12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino</b>	
<b>Avaliação</b>	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.



## PROFILER

Versão 10 / P  
102000024700

11/14

Data de revisão: 05.06.2023  
Data de impressão: 05.06.2023

### 12.7 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.  
Os resíduos de excedentes de produtos devem ser encaminhados para eliminação através do recurso a sistemas de gestão de resíduos perigosos devidamente licenciados.

**Embalagens contaminadas** As embalagens com restos de produto deverão ser eliminadas como resíduos perigosos.  
(Embalagens não rígidas)As embalagens vazias não deverão ser lavadas, sendo completamente esgotadas do seu conteúdo,inutilizadas e colocadas em sacos de recolha,sempre que possível,devendo estes ser entregues num ponto de retoma autorizado.  
Não reutilizar as embalagens vazias.  
Siga as informações contidas no rótulo e/ou no folheto.

**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	<b>3077</b>
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A (FLUOPICOLIDE MISTURA)
14.3 Classes de perigo para efeitos 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	-

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	<b>3077</b>
-----------------	-------------



## PROFILER

Versão 10 / P  
102000024700

12/14

Data de revisão: 05.06.2023  
Data de impressão: 05.06.2023

14.2 Designação oficial de transporte da ONU	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (FLUOPICOLIDE MIXTURE)
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	9
14.4 Grupo de embalagem	III
14.5 Poluente marinho	SIM

### IATA

14.1 Número ONU	<b>3077</b>
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (FLUOPICOLIDE MIXTURE )
14.3 Classes de perigo para efeitos 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 de acordo com os instrumentos da OMI

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: III (Levemente tóxico)

#### Região de utilização

Este produto destina-se exclusivamente ao uso profissional.

SP 1 Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem. (Não limpar o equipamento de aplicação perto de águas de superfície./Evitar contaminações pelos sistemas de evacuação de águas das explorações agrícolas e estradas).

SPgPT1 Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Antivenenos (CIAV), telef:800 250 250.

SpoPT2 Na entrada dos trabalhadores às zonas tratadas estes deverão usar luvas, camisa de mangas compridas, calças, meias e botas borracha.

SpoPT4 O aplicador deverá usar: luvas, proteção ocular e proteção facial adequada durante a preparação da calda e usar luvas durante a aplicação do produto.

SpoPT5 Impedir o acesso de trabalhadores e pessoas estranhas ao tratamento às zonas tratadas até à secagem do pulverizado.

SPoPT6 Após o tratamento lavar bem o material de proteção, e os objetos contaminados, tendo o cuidado especial em lavar as luvas por dentro.

SPPT3 (Embalagens não rígidas)As embalagens vazias não deverão ser lavadas, sendo completamente esgotadas do seu conteúdo, inutilizadas e colocadas em sacos de recolha, sempre que possível, devendo estes ser entregues num ponto de retoma autorizado.



## PROFILER

Versão 10 / P  
102000024700

13/14

Data de revisão: 05.06.2023  
Data de impressão: 05.06.2023

**Legislação sobre acidentes graves** Sujeito à Diretiva relativa a “Controlo dos perigos associados a acidentes graves”.

Anexo I, lista de substâncias perigosas, No. E2

### 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

H302	Nocivo por ingestão.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H332	Nocivo por inalação.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H361d	Suspeito de afectar o nascituro.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

### Abreviaturas e siglas

ADN	Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior
ADR	Acordo Europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por 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 Europeias das Substâncias Químicas Notificadas
EN/NE	Norma europeia
ETA	Estimativa da toxicidade aguda
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



## PROFILER

Versão 10 / P  
102000024700

14/14

Data de revisão: 05.06.2023  
Data de impressão: 05.06.2023

As informações dadas nesta ficha de Segurança estão conforme as disposições do Regulamento (EU) no.1907/2006 e suas emendas (EU) 2020/878 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° 2020/878. Verificado e revisto para fins editoriais devido a ajustes de acordo com o atual Anexo II do regulamento REACH.

As seções a seguir foram revistas: Seção 2: Identificação dos perigos. Seção 3: Composição/Informação sobre os ingredientes. Seção 11: Informação toxicológica sobre STOT (Toxicidade para órgãos-alvo específicos) e CMR (Substâncias carcinogénicas, mutagénicas e tóxicas para os órgãos de reprodução). Seção 13. Considerações relativas à eliminação.

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