(CE) No. 1907/2006 e alterações subsequentes



1/14

### **LUNA PRIVILEGE**

 Versão 5 / P
 Data de revisão: 20.09.2025

 102000018148
 Data de impressão: 23.09.2025

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial LUNA PRIVILEGE

**UFI** 62E0-30PD-6007-DSN6 (notificação voluntária)

Código do produto (UVP) 84446521

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) nº 1272/2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, e emendas.

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).

Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático: Categoria 2

H411 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

(CE) No. 1907/2006 e alterações subsequentes



2/14

### **LUNA PRIVILEGE**

 Versão 5 / P
 Data de revisão: 20.09.2025

 102000018148
 Data de impressão: 23.09.2025

#### (DGAV-Fitofarmacêuticos).

Rotulado como perigoso para fornecimento/uso.

### Componentes determinantes de perigo para o rótulo:

Fluopyram



#### Advertências de perigo

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

EUH208 Contém 1,2-Benzisotiazolin-3-ona. Pode provocar uma reacção alérgica.

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.

SPgPT1 Em caso de intoxicação contactar o centro de Informação Antivenenos (CIAV). Telef.:

800 250 250

SP 1 Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem.

#### Recomendações de prudência

P102	Manter fora do alcance das crianças.
P261	Evitar respirar névoa/ vapores.
P262	Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa.
P270	Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
P273	Evitar a libertação para o ambiente.
P391	Recolher o produto derramado.
P401	Armazenamento: Manter em local seco, ventilado e protegido dos raios solares.
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.

Fluopyram: 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.

(CE) No. 1907/2006 e alterações subsequentes



3/14

# **LUNA PRIVILEGE**

 Versão 5 / P
 Data de revisão: 20.09.2025

 102000018148
 Data de impressão: 23.09.2025

# SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

### 3.2 Misturas

### Natureza química

Suspensão concentrada (SC) Fluopirame 500 g/l

### **Componentes perigosos**

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

Nome	No. CAS /	Classificação	Conc. [%]
	No. CE / REACH Reg. No.	REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008	
Fluopyram	658066-35-4 619-797-7	Aquatic Chronic 2, H411	41,7
1,2-Benzisotiazol-3(2H)- ona	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60-XXXX	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	> 0,0036 - < 0,036
mistura reacional de: 5-cloro-2-metil-4isotiazolin-3-ona e 2-metil-4-isotiazolin-3-ona (3:1)	55965-84-9 01-2120764691-48-XXXX	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	> 0.00015 - < 0.0015

### Informações adicionais

1,2-Benzisotiazol-3(2H)- ona	2634-33-5	Factor-M: 1 (acute), 1 (chronic)
1,2-Benzisotiazol-3(2H)- ona	2634-33-5	SCL: Skin Sens. 1A; H317: SCL >= 0,036 %
1,2-Benzisotiazol-3(2H)- ona	2634-33-5	Inalação: ETA = 0,21 mg/l (pó/névoa)
1,2-Benzisotiazol-3(2H)- ona	2634-33-5	Oral: ETA = 450 mg/kg
mistura reacional de: 5- cloro-2-metil-4 isotiazolin-3-ona e 2- metil-4-isotiazolin-3-ona (3:1)	55965-84-9	Factor-M: 100 (acute), 100 (chronic)
mistura reacional de: 5- cloro-2-metil-4 isotiazolin-3-ona e 2- metil-4-isotiazolin-3-ona (3:1)	55965-84-9	SCL: Skin Corr. 1C; H314: SCL >= 0,6 %
mistura reacional de: 5- cloro-2-metil-4 isotiazolin-3-ona e 2-	55965-84-9	SCL: Skin Irrit. 2; H315: SCL 0,06 - < 0,6 %

(CE) No. 1907/2006 e alterações subsequentes



4/14

**LUNA PRIVILEGE** 

 Versão 5 / P
 Data de revisão: 20.09.2025

 102000018148
 Data de impressão: 23.09.2025

metil-4-isotiazolin-3-ona (3:1)		
mistura reacional de: 5- cloro-2-metil-4 isotiazolin-3-ona e 2- metil-4-isotiazolin-3-ona (3:1)	55965-84-9	SCL: Eye Irrit. 2; H319: SCL 0,06 - < 0,6 %
mistura reacional de: 5- cloro-2-metil-4 isotiazolin-3-ona e 2- metil-4-isotiazolin-3-ona (3:1)	55965-84-9	SCL: Skin Sens. 1A; H317: SCL >= 0,0015 %
mistura reacional de: 5- cloro-2-metil-4 isotiazolin-3-ona e 2- metil-4-isotiazolin-3-ona (3:1)	55965-84-9	SCL: Eye Dam. 1; H318: SCL >= 0,6 %

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

### Caraterísticas da partícula

Esta substância/mistura não contém nanoformas (de acordo com o regulamento REACH)

### SECÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

### 4.1 Descrição das medidas de emergência

Recomendação geral Afastar da área perigosa. Colocar e transportar a vítima em posição

perfil estável. Tirar imediatamente roupa contaminada e dispor

adequadamente.

Inalação Mover a vítima para um local arejado. Manter o doente aquecido e em

repouso. Chamar imediatamente um médico ou contactar o centro

anti-venenos.

Contacto com a pele Lavar com muita água e sabão, se for possível, com polietilenoglicol

400. Em seguida, lavar com água. Procure assistência médica caso a

irritação desenvolva ou persista.

Contacto com os olhos 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.

Ingestão NÃO provocar o vómito. Chamar imediatamente um médico ou

contactar o centro anti-venenos. Enxaguar a boca.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sintomas Não apresenta sintomas conhecidos nem esperados.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

(CE) No. 1907/2006 e alterações subsequentes



5/14

**LUNA PRIVILEGE** 

 Versão 5 / P
 Data de revisão: 20.09.2025

 102000018148
 Data de impressão: 23.09.2025

**Tratamento** Tratar de acordo com os sintomas. Lavagem gástrica não é por norma

necessário. Se uma quantidade significante (um bom bocado) foi ingerida, fazer tomar carvão medicinal e sulfato de sódio. Não há

antídoto específico.

### 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:, Cloreto de hidrogénio (HCl), Cianeto de hidrogénio (ácido cianídrico), Ácido fluorídrico,

Monóxido de carbono (CO), Óxidos de azoto (NOx)

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.

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

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

Precauções 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 Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia,

diatomite, aglutinante ácido, aglutinante universal, ou outras argilas. Lavar intensamente objectos e pisos sujos observando as normas ambientais. Manter em recipientes fechados adequados, para

eliminação.

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.

(CE) No. 1907/2006 e alterações subsequentes



6/14

### **LUNA PRIVILEGE**

 Versão 5 / P
 Data de revisão: 20.09.2025

 102000018148
 Data de impressão: 23.09.2025

### **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.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Não requer precauções especiais.

Medidas de higiene

Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário. Guardar as roupas de trabalho separadamente. Lavar as mãos antes de interrupções do trabalho, e imediatamente a seguir ao manuseamento do produto. 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

Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes

Manter os recipientes hermeticamente fechados, em lugar seco, fresco e arejado. Armazenar no recipiente original. Armazenar em local apenas acessível a pessoal autorizado. Mantenha afastado da luz

direta do sol. Proteger do gelo.

Recomendações para armazenagem conjunta

Manter afastado de alimentos, bebidas e rações para animais.

Substância adequada para

trabalho

PEAD (polietileno de alta densidade)

Coex HDPE/EVOH/HDPE

7.3 Utilização(ões) final(is)

específica(s)

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
Fluopyram	658066-35-4	0,34 mg/m3		OES BCS*
		(TWA)		

<sup>\*</sup>OES BCS: Valor limite de exposição ocupacional interna Bayer AG, Crop Science Division (Occupational Exposure Standard)

#### 8.2 Controlo da exposição

#### Proteção 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.

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

(CE) No. 1907/2006 e alterações subsequentes



7/14

**LUNA PRIVILEGE** 

Versão 5/P Data de revisão: 20.09.2025 102000018148 Data de impressão: 23.09.2025

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 especificas locais sob as quais o produto é utilizado, como perigo de cortes e abrasão, e o

tempo de contacto.

Lave-as guando 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 > 480 min

permeabilidade

Espessura das luvas > 0,4 mm Índice de protecção Classe 6

Directiva Luvas de protecção de acordo com EN

374.

Proteção dos olhos Usar óculos de protecção (de acordo com EN166, domínio de

utilização = 5 ou equivalente).

Proteção do corpo e da pele Utilizar uma bata standart e fardamento da categoria 3 tipo 6.

Utilizar duas camadas de roupa sempre que possível. As batas de Poliester/ Algodão ou Poliester 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 FÍSICO-QUÍMICAS

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

**Forma** suspensão

Cor branco até bege Odor característico

Limiar olfativo Dados não disponíveis Ponto/ intervalo de fusão Dados não disponíveis Ponto de ebulição Dados não disponíveis Inflamabilidade Dados não disponíveis Limite superior de

explosividade

Dados não disponíveis

Limite inferior de explosividade

Dados não disponíveis

Ponto de inflamação > 100 °C

(CE) No. 1907/2006 e alterações subsequentes



8/14

### **LUNA PRIVILEGE**

Versão 5/P Data de revisão: 20.09.2025 102000018148 Data de impressão: 23.09.2025

Temperatura de auto-

ignição

Dados não disponíveis

Temperatura de ignição 460 °C

Temperatura de auto-

aceleração de

decomposição (TAAD)

Dados não disponíveis

5,0 - 8,0 (100 %) (23 °C)

Viscosidade, dinâmico Dados não disponíveis Viscosidade, cinemático Dados não disponíveis Hidrossolubilidade Dados não disponíveis

Coeficiente de repartição: n- Fluopyram: log Pow: 3,3

octanol/água

Tensão superficial 31 mN/m (25 °C)

Determinado na forma não diluída.

Dados não disponíveis Pressão de vapor

**Densidade** cerca de. 1,20 g/cm3 (20 °C)

Densidade relativa Dados não disponíveis Densidade relativa do vapor Dados não disponíveis

Avaliação nano partículas Esta substância/mistura não contém nanoformas (de acordo com o

regulamento REACH)

Dados não disponíveis Tamanho da partícula

9.2 Outras informações

**Explosividade** Não explosivo

92/69/CEE, A.14 / OCDE 113

**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

Nenhuma reacção perigosa quando se armazena e manuseia de

reações perigosas acordo com as normas.

(CE) No. 1907/2006 e alterações subsequentes



9/14

### **LUNA PRIVILEGE**

 Versão 5 / P
 Data de revisão: 20.09.2025

 102000018148
 Data de impressão: 23.09.2025

**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

os 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) > 2.000 mg/kg

Toxicidade aguda por via

inalatória

CL50 (Ratazana) > 1,911 mg/l Duração da exposição: 4 h

Testado na forma de aerossol líquido.

Maior concentração testável.

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

Não irrita os olhos (Coelho)

Sensibilização respiratória

ou cutânea

Pele: Não sensibilizante. (Rato)

OCDE Linha Directriz de Ensaio 429, ensaio de gânglio linfático local

(LLNA)

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

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

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

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

#### Avaliação de mutagenicidade

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

#### Avaliação de carcinogenicidade

Fluopyram em doses elevadas causou um aumento da incidência de tumores em ratazanas, no(s) seguinte(s) orgão(s): Fígado.

Fluopyram em doses elevadas causou um aumento da incidência de tumores em ratos, no(s) seguinte(s) orgão(s): Tiroide.

Os tumores observados com Fluopyram foram causados por um mecanismo não-genotóxico, não são relevantes em doses baixas. O mecanismo de acção responsável pelos tumores não é aplicavel ao homem.

#### Avaliação de toxicidade para a reprodução

Fluopyram provocou toxicidade reprodutiva num estudo de duas gerações em ratazanas, a dosagens igualmente tóxicas para os progenitores. A toxicidade para a reprodução observada com Fluopyram,

(CE) No. 1907/2006 e alterações subsequentes



10/14

### **LUNA PRIVILEGE**

 Versão 5 / P
 Data de revisão: 20.09.2025

 102000018148
 Data de impressão: 23.09.2025

está ligada a toxicidade parental.

#### Avaliação de toxicidade para o desenvolvimento

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

#### Perigo de aspiração

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

#### Outras informações

Nenhuma informação sobre a toxicidade está disponível.

### 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 (Cyprinus carpio (Carpa)) > 200 mg/l

Duração da exposição: 96 h

Toxicidade para os invertebrados aquáticos

CE50 (Daphnia magna) 141 mg/l Duração da exposição: 48 h

Toxicidade para as plantas

aquáticas

CE50 (Raphidocelis subcapitata (algas verdes de água doce)) 14,6

mg/l

Proporção de crescimento; Duração da exposição: 72 h

CE50 (Lemna gibba) 8,1 mg/l

Proporção de crescimento; Duração da exposição: 7 d O teste foi efectuado com uma formulação semelhante.

12.2 Persistência e degradabilidade

Biodegradabilidade Fluopyram:

Lentamente biodegradável

**Koc** Fluopyram: Koc: 279

12.3 Potencial de bioacumulação

**Bioacumulação** Fluopyram: Factor de bioconcentração (BCF) 18

Não se bioacumula.

12.4 Mobilidade no solo

Mobilidade no solo Fluopyram: móvel no solo

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

(CE) No. 1907/2006 e alterações subsequentes



11/14

### **LUNA PRIVILEGE**

 Versão 5 / P
 Data de revisão: 20.09.2025

 102000018148
 Data de impressão: 23.09.2025

Avaliação PBT e mPmB Fluopyram: 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 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.

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 rígidas)As embalagens vazias deverão ser lavadas três vezes,fechadas, inutilizadas e colocadas em sacos de recolha, devendo

estes ser entregues num ponto de retoma autorizado; as águas de

lavagem deverão ser usadas na preparação da calda.

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 **3082** 

14.2 Designação oficial de MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE,

transporte da ONU LÍQUIDA, N.S.A

(FLUOPIRAM EM SOLUÇÃO)

14.3 Classes de perigo para efeitos

de transporte

14.4 Grupo de embalagem III

(CE) No. 1907/2006 e alterações subsequentes



### **LUNA PRIVILEGE**

12/14 Versão 5/P Data de revisão: 20.09.2025 102000018148 Data de impressão: 23.09.2025

14.5 Marca de perigoso para o SIM

ambiente

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 3082

14.2 Designação oficial de ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

N.O.S. transporte da ONU

(FLUOPYRAM SOLUTION)

14.3 Classes de perigo para efeitos

de transporte

14.4 Grupo de embalagem Ш 14.5 Poluente marinho SIM

**IATA** 

14.1 Número ONU 3082

14.2 Designação oficial de ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

transporte da ONU N.O.S.

(FLUOPYRAM SOLUTION)

14.3 Classes de perigo para efeitos

de transporte

14.4 Grupo de embalagem Ш 14.5 Marca de perigoso para o SIM

ambiente

#### 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.

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.

SpoPT5 Impedir o acesso de trabalhadores e pessoas estranhas ao tratamento às zonas tratadas até

(CE) No. 1907/2006 e alterações subsequentes



13/14

### **LUNA PRIVILEGE**

Versão 5/P Data de revisão: 20.09.2025 102000018148 Data de impressão: 23.09.2025

à secagem do pulverizado.

SpoPT4 O aplicador deverá usar luvas de proteção, vestuário de proteção, proteção ocular e proteção facial durante a preparação da calda; luvas de proteção, vestuário de proteção adequado e botas de borracha durante a aplicação do produto.

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

SPPT1 (embalagens rígidas até 25L ou Kg): A embalagem vazia deverá ser lavada três vezes, fechada, inutilizada e colocada em sacos de recolha, devendo estes ser entregues num ponto de retoma autorizado; as águas de lavagem deverão ser usadas na preparação da calda.

graves

Legislação sobre acidentes 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

H301	Tóxico por ingestão.
H302	Nocivo por ingestão.
H310	Mortal 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.
H330	Mortal por inalação.
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.

#### Abreviaturas e siglas

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

navegável interior

Acordo Europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via ADR

rodoviária

CEx Concentração efetiva de x % Concentração inibitória de x % Clx Concentração letal de x % CLx

Conc. Concentração Dose letal de x % DLx

Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado **EINECS** 

**ELINCS** Lista Europeiadas Substâncias Químicas Notificadas

EN/NE Norma europeia

Estimativa da toxicidade aguda ETA

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

(CE) No. 1907/2006 e alterações subsequentes



14/14

### **LUNA PRIVILEGE**

 Versão 5 / P
 Data de revisão: 20.09.2025

 102000018148
 Data de impressão: 23.09.2025

Chemicals in Bulk (IBC Code)

IMDG International Maritime Dangerous Goods

LOEC/LOEL Menor concentração/Nível con efeito observado

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 N°. 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) 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: As seções a seguir foram revistas: Seção 3: Composição/Informação

sobre os ingredientes.

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