

**PT**

*ANEXO*

**RESUMO DAS CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO BIOCIDA (SPC BP)**

STORM Ultra

**Tipo(s) de produto**

PT14: Rodenticidas

**Número de autorização:** PT/DGS mrp130/2019 to PT/DGS mrp139/2019

**Número da decisão de autorização R4BP:** PT-0020968-0000

## Capítulo 1. INFORMAÇÃO ADMINISTRATIVA

### 1.1. Nome(s) comercial(ais) do produto

Nome(s) comercial(ais) do produto	STORM Ultra STORM Ultra Secure STORM Ultra Block Baits (BB) VEOR SECUVIA
-----------------------------------	--

### 1.2. Titular da autorização

Nome e endereço do titular da autorização	Nome	BASF Portuguesa S.A.
	Endereço	Rua 25 de Abril, 1 2689-538 Prior Velho Portugal
Número de autorização		PT/DGS mrp130/2019 to PT/DGS mrp139/2019
<i>Número da decisão de autorização R4BP</i>		PT-0020968-0000
Data da autorização		07/12/2018
Data de caducidade da autorização		31/12/2026

### 1.3. Fabricante(s) do produto

Nome do fabricante	BASF Agro B.V., Arnhem (NL) – Freienbach Branch
Endereço do fabricante	Huobstrasse 3, 8808 Pfäffikon SZ Suíça
Localização das instalações de fabrico	St. Michaels Industrial Estate WA8 8TJ Widnes Reino Unido da Grã-Bretanha e da Irlanda do Norte  Schirm GmbH, Dieselstraße 8, 85107 Baar-Ebenhausen Alemanha

### 1.4. Fabricante(s) da(s) substância(s) ativa(s)

Substância ativa	Flocumafena
Nome do fabricante	BASF Agro B.V., Arnhem (NL) – Freienbach Branch
Endereço do fabricante	Huobstrasse 3, 8808 Pfäffikon SZ Suíça
Localização das instalações de fabrico	Lower Road WA8 8 NS Halebank Widnes Reino Unido da Grã-Bretanha e da Irlanda do Norte

---

## Capítulo 2. COMPOSIÇÃO E FORMULAÇÃO DO PRODUTO

### 2.1. Informação qualitativa e quantitativa sobre a composição do produto

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Flocumafena	4-hydroxy-3- [(1RS,3RS;1RS,3RS)- 1,2,3,4-tetrahydro-3- [4-(4-trifluoromethylbenzyloxy) phenyl]-1-naphthyl]coumarin	substância ativa	90035-08-8	421-960-0	0,0025 % (m/m)

### 2.2. Tipo(s) de formulação

XX outros: RB - Isco pronto a utilizar: (bloco)

---

### **Capítulo 3. ADVERTÊNCIAS DE PERIGO E RECOMENDAÇÕES DE PRUDÊNCIA**

Advertências de perigo	
Recomendações de prudência	

## Capítulo 4. UTILIZAÇÃO(ÕES) AUTORIZADA(S)

### 4.1. Descrição de utilizações

**Tabela 1. Use # 1 – Ratos domésticos – público em geral – interior**

Tipo de produto	PT14: Rodenticidas
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Não aplicável a rodenticidas
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: <i>Mus musculus</i> Nome comum: outro: ratos domésticos Estadio de desenvolvimento: outro: adultos e juvenis
Campo(s) de utilização	utilização em interiores  Interior.
Método(s) de aplicação	Método: outro: Isco pronto a utilizar para utilização em estações de isco invioláveis.  Descrição detalhada: Isco pronto a utilizar para utilização em estações de isco invioláveis.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: 15-25 g  Diluição (%): -  Número e calendário da aplicação: Iscos:  15-25 g de isco por estação de isco. Se forem necessárias várias estações de isco, a distância mínima entre as estações deve ser de 1-2 metros.
Categoria(s) de utilizadores	público em geral (não profissional)
Capacidade e material da embalagem	Dimensão da embalagem: 15-100g  Isco em bloco (5-25g) embalados em:  -Estações de isco em PP embaladas em embalagem de PET/PE ou de cartão  - balde em PP, HDPE, PET ou PE com sistema de fecho  - contentor em PP, HDPE, PET ou PE com sistema de fecho

---

#### **4.1.1. Instruções específicas de utilização**

As estações de isco devem ser visitadas, pelo menos, a cada 2 ou 3 dias no início do tratamento e posteriormente, pelo menos, uma vez por semana, a fim de verificar se o isco é aceite, se as estações de isco estão intactas e para retirar corpos de roedores. Recarregar o isco quando necessário.

Antes da utilização de rodenticidas, devem ser considerados métodos não-químicos como por exemplo armadilhas

Não colocar as estações de isco próximas de locais com água por forma a evitar o contacto com esta

Após terminar o período de tratamento os iscos e as estações de isco devem ser removidos.

#### **4.1.2. Medidas de mitigação do risco específicas**

- A informação do produto (ou seja, o rótulo e/ou o folheto) devem mostrar claramente que:
- o produto deve ser utilizado em estações de isco invioláveis adequadas (por exemplo, «utilizar apenas em estações de isco invioláveis»).
- os utilizadores devem rotular adequadamente as estações de isco com as informações referidas na secção 5.3 do Resumo das Características do Produto (SPC) (por exemplo, «rotular as estações de isco em conformidade com as recomendações do produto»).

Este produto deve eliminar os roedores no prazo de 35 dias.

As informações do produto (ou seja, o rótulo e/ou o folheto) devem recomendar claramente que, em caso de suspeita de falta de eficácia no final do tratamento (ou seja, ainda é observável atividade de roedores), o utilizador deve aconselhar-se junto do fornecedor do produto ou contactar um serviço de controlo de pragas.

#### **4.1.3. Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente**

Ver instruções gerais de utilização.

#### **4.1.4. Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem**

Ver instruções gerais de utilização.

#### **4.1.5. Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento**

Ver instruções gerais de utilização.

#### **4.2. Descrição de utilizações**

**Tabela 2. Use # 2 – Ratazanas – público em geral – interior**

Tipo de produto	PT14: Rodenticidas
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Não aplicável a rodenticidas
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Rattus norvegicus Nome comum: outro: rato castanho Estádio de desenvolvimento: outro: adultos e juvenis  Nome científico: Rattus rattus Nome comum: outro: rato preto ou do telhado Estádio de desenvolvimento: outro: adultos e juvenis
Campo(s) de utilização	utilização em interiores  Interior.
Método(s) de aplicação	Método: outro: Isco pronto a utilizar para utilização em estações de isco invioláveis.  Descrição detalhada: Isco pronto a utilizar para utilização em estações de isco invioláveis.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: 50 - 75 g  Diluição (%): -  Número e calendário da aplicação:  Isco: 50 - 75 g de isco por estação de isco. Se forem necessárias várias estações de isco, a distância mínima entre as estações deve ser de 5 - 10 metros.
Categoria(s) de utilizadores	público em geral (não profissional)
Capacidade e material da embalagem	Dimensão da embalagem: 15-100g  Isco em bloco (5-25g) embalados em:  -Estações de isco em PP embaladas em embalagem de PET/PE ou de cartão  - balde em PP, HDPE, PET ou PE com sistema de fecho  - contentor em PP, HDPE, PET ou PE com sistema de fecho

---

#### **4.2.1. Instruções específicas de utilização**

As estações de isco devem ser visitadas, pelo menos, a cada 2 ou 3 dias no início do tratamento e posteriormente, pelo menos, uma vez por semana, a fim de verificar se o isco é aceite, se as estações de isco estão intactas e para retirar corpos de roedores. Recarregar o isco quando necessário.

Antes da utilização de rodenticidas, devem ser considerados métodos não-químicos como por exemplo armadilhas

Não colocar as estações de isco próximas de locais com água por forma a evitar o contacto com esta

Após terminar o período de tratamento os iscos e as estações de isco devem ser removidos.

#### **4.2.2. Medidas de mitigação do risco específicas**

- A informação do produto (ou seja, o rótulo e/ou o folheto) devem mostrar claramente que:
- o produto deve ser utilizado em estações de isco invioláveis adequadas (por exemplo, «utilizar apenas em estações de isco invioláveis»).
- os utilizadores devem rotular adequadamente as estações de isco com as informações referidas na secção 5.3 do Resumo das Características do Produto (SPC) (por exemplo, «rotular as estações de isco em conformidade com as recomendações do produto»).

Este produto deve eliminar os roedores no prazo de 35 dias.

As informações do produto (ou seja, o rótulo e/ou o folheto) devem recomendar claramente que, em caso de suspeita de falta de eficácia no final do tratamento (ou seja, ainda é observável atividade de roedores), o utilizador deve aconselhar-se junto do fornecedor do produto ou contactar um serviço de controlo de pragas.

#### **4.2.3. Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente**

Ver instruções gerais de utilização.

#### **4.2.4. Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem**

Ver instruções gerais de utilização.

#### **4.2.5. Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento**

Ver instruções gerais de utilização.

#### **4.3. Descrição de utilizações**

**Tabela 3. Use # 3 – Ratazanas (ratos) – público em geral – exterior em redor de edifício**

Tipo de produto	PT14: Rodenticidas
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Não aplicável a rodenticidas
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Rattus norvegicus Nome comum: outro: rato castanho Estádio de desenvolvimento: outro: adultos e juvenis  Nome científico: Rattus rattus Nome comum: outro: rato preto ou do telhado Estádio de desenvolvimento: outro: adultos e juvenis
Campo(s) de utilização	utilização no exterior  Exterior, exterior em redor de edifícios
Método(s) de aplicação	Método: outro: Isco pronto a utilizar para utilização em estações de isco invioláveis.  Descrição detalhada: Isco pronto a utilizar para utilização em estações de isco invioláveis.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: 50 - 75 g  Diluição (%): -  Número e calendário da aplicação:  Iscos: 50 - 75 g de isco por estação de isco. Se forem necessárias várias estações de isco, a distância mínima entre as estações deve ser de 5 - 10 metros.
Categoria(s) de utilizadores	público em geral (não profissional)
Capacidade e material da embalagem	Dimensão da embalagem: 50 – 300g  Isco em bloco (5-25g) embalados em:  -Estações de isco em PP embaladas em embalagem de PET/PE ou de cartão  - balde em PP, HDPE, PET ou PE com sistema de fecho  - contentor em PP, HDPE, PET ou PE com sistema de fecho

---

#### **4.3.1. Instruções específicas de utilização**

Proteger os iscos das condições atmosféricas (chuva, neve, etc) Colocar as estações de isco em áreas não sujeitas a inundações.

Substituir o isco nas estações em que este tenha sido danificado por água ou contaminado por sujidade.

As estações de isco devem ser visitadas apenas 5 ou 7 dias após o início do tratamento e, posteriormente, pelo menos uma vez por semana, a fim de verificar se o isco é aceite, se as estações de isco estão intactas e para retirar corpos de roedores. Recarregar o isco quando necessário.

Antes da utilização de produtos rodenticidas, deve ser tida em conta a utilização de métodos de controlo não químicos (por exemplo, ratoeiras).

Não colocar as estações de isco perto de locais de sistemas de drenagem de água, em que estas possam entrar em contacto com a água.

Após o fim do período de tratamento remover os iscos e as estações de isco

#### **4.3.2. Medidas de mitigação do risco específicas**

- A informação do produto (ou seja, o rótulo e/ou o folheto) devem mostrar claramente que:
  - o produto deve ser utilizado em estações de isco invioláveis adequadas (por exemplo, «utilizar apenas em estações de isco invioláveis»).
  - os utilizadores devem rotular adequadamente as estações de isco com as informações referidas na secção 5.3 do Resumo das Características do Produto (SPC) (por exemplo, «rotular as estações de isco em conformidade com as recomendações do produto»).
- Este produto deve eliminar os roedores no prazo de 35 dias.
- As informações do produto (ou seja, o rótulo e/ou o folheto) devem recomendar claramente que, em caso de suspeita de falta de eficácia no final do tratamento (ou seja, ainda é observável atividade de roedores), o utilizador deve aconselhar-se junto do fornecedor do produto ou contactar um serviço de controlo de pragas.
- Procurar e remover roedores mortos durante o tratamento, pelo menos, com a mesma frequência das inspeções às estações de isco.

#### **4.3.3. Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente**

Ver instruções gerais de utilização.

#### **4.3.4. Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem**

Ver instruções gerais de utilização.

#### **4.3.5. Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento**

Ver instruções gerais de utilização.

#### 4.4. Descrição de utilizações

**Tabela 4. Use # 4 – Ratos domésticos – profissionais – interior**

Tipo de produto	PT14: Rodenticidas
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Não aplicável a rodenticidas
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: <i>Mus musculus</i> Nome comum: outro: ratos domésticos Estadio de desenvolvimento: outro: adultos e juvenis
Campo(s) de utilização	utilização em interiores  Interior.
Método(s) de aplicação	Método: outro: Isco pronto a utilizar para utilização em estações de isco invioláveis.  Descrição detalhada: Isco pronto a utilizar para utilização em estações de isco invioláveis.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: 15-25 g  Diluição (%): -  Número e calendário da aplicação:  Isco: 15 - 25 g de isco por estação de isco. Se forem necessárias várias estações de isco, a distância mínima entre as estações deve ser de 2 metros.  .
Categoria(s) de utilizadores	profissional
Capacidade e material da embalagem	Dimensão da embalagem: 3 kg – 10kg Isco em bloco (5-25g) embalados em: -Estações de isco em PP embaladas em embalagem de PET/PE ou de cartão - balde em PP, HDPE, PET ou PE com sistema de fecho - contentor em PP, HDPE, PET ou PE com sistema de fecho

##### 4.4.1. Instruções específicas de utilização

As estações de isco devem ser visitadas, pelo menos, a cada 2 ou 3 dias no início do tratamento e posteriormente, pelo menos, uma vez por semana, a fim de verificar se o isco é aceite, se as estações de isco estão intactas e para retirar corpos de roedores. Recarregar o isco quando necessário.

---

- [Quando disponível] Seguir as instruções suplementares fornecidas pelo código de boas práticas pertinente.

#### **4.4.2. Medidas de mitigação do risco específicas**

Ver instruções gerais de utilização

#### **4.4.3. Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente**

Ao colocar estações de isco nas imediações de sistemas de drenagem de águas, certificar-se de que é evitado o contacto do isco com a água.

#### **4.4.4. Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem**

Ver instruções gerais de utilização.

#### **4.4.5. Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento**

Ver instruções gerais de utilização.

#### **4.5. Descrição de utilizações**

**Tabela 5. Use # 5 – Ratazanas – profissionais – interior**

Tipo de produto	PT14: Rodenticidas
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Não aplicável a rodenticidas
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: <i>Rattus norvegicus</i> Nome comum: outro: rato castanho Estádio de desenvolvimento: outro: adultos e juvenis  Nome científico: <i>Rattus rattus</i> Nome comum: outro: rato preto ou do telhado Estádio de desenvolvimento: outro: adultos e juvenis
Campo(s) de utilização	utilização em interiores  Interior.
Método(s) de aplicação	Método: outro: Isco pronto a utilizar para utilização em estações de isco invioláveis.

	Descrição detalhada: Isco pronto a utilizar para utilização em estações de isco invioláveis.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: 50 - 75 g Diluição (%): - Número e calendário da aplicação: Isco: 50 - 75 g de isco por estação de isco. Se forem necessárias várias estações de isco, a distância mínima entre as estações deve ser de 10 metros.
Categoria(s) de utilizadores	profissional
Capacidade e material da embalagem	Dimensão da embalagem: 3 kg – 10kg Isco em bloco (5-25g) embalados em:  -Estações de isco em PP embaladas em embalagem de PET/PE ou de cartão  - balde em PP, HDPE, PET ou PE com sistema de fecho  - contentor em PP, HDPE, PET ou PE com sistema de fecho

#### **4.5.1. Instruções específicas de utilização**

As estações de isco devem ser visitadas, pelo menos, a cada 5 ou 7 dias no início do tratamento e posteriormente, pelo menos, uma vez por semana, a fim de verificar se o isco é aceite, se as estações de isco estão intactas e para retirar corpos de roedores. Recarregar o isco quando necessário.

- [Quando disponível] Seguir as instruções suplementares fornecidas pelo código de boas práticas pertinente.

Remover os iscos remanescentes e as estações de isco no fim do período de tratamento

#### **4.5.2. Medidas de mitigação do risco específicas**

Ver instruções gerais de utilização

#### 4.5.3. Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

- Ao colocar estações de isco nas imediações de sistemas de drenagem de águas, certificar-se de que é evitado o contacto do isco com a água.

#### 4.5.4. Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Ver instruções gerais de utilização.

#### 4.5.5. Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Ver instruções gerais de utilização.

### 4.6. Descrição de utilizações

**Tabela 6. Use # 6 – Ratos domésticos e/ou ratazanas (ratos) – profissionais – exterior em redor de edifícios**

Tipo de produto	PT14: Rodenticidas
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Não aplicável a rodenticidas
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: <i>Mus musculus</i> Nome comum: outro: ratos domésticos Estádio de desenvolvimento: outro: adultos e juvenis  Nome científico: <i>Rattus norvegicus</i> Nome comum: outro: rato castanho Estádio de desenvolvimento: outro: adultos e juvenis  Nome científico: <i>Rattus rattus</i> Nome comum: outro: rato preto ou do telhado Estádio de desenvolvimento: outro: adultos e juvenis
Campo(s) de utilização	utilização no exterior  Exterior, exterior em redor de edifícios
Método(s) de aplicação	Método: outro: Isco pronto a utilizar para utilização em estações de isco invioláveis.  Descrição detalhada: Isco pronto a utilizar para utilização em estações de isco invioláveis.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: Ratos: 15 - 25 g, Ratazanas: 50 - 75g de isco por estação de isco  Diluição (%): -

	<p>Número e calendário da aplicação: Isco:</p> <p>Ratos</p> <p>15 - 25 g de isco por estação de isco. Se forem necessárias várias estações de isco, a distância mínima entre as estações deve ser de 2 metros.</p> <p>Ratazanas</p> <p>50 - 75 g de isco por estação de isco. Se forem necessárias várias estações de isco, a distância mínima entre as estações deve ser de 10 metros.</p>
Categoria(s) de utilizadores	profissional
Capacidade e material da embalagem	<p>Dimensão da embalagem: 3 kg – 10kg</p> <p>Isco em bloco (5-25g) embalados em:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Estações de isco em PP embaladas em embalagem de PET/PE ou de cartão</li> <li>- balde em PP, HDPE, PET ou PE com sistema de fecho</li> <li>- contentor em PP, HDPE, PET ou PE com sistema de fecho</li> </ul>

#### 4.6.1. Instruções específicas de utilização

As estações de isco devem ser visitadas, pelo menos, a cada 5 ou 7 dias no início do tratamento e posteriormente, pelo menos, uma vez por semana, a fim de verificar se o isco é aceite, se as estações de isco estão intactas e para retirar corpos de roedores. Recarregar o isco quando necessário.

- [Quando disponível] Seguir as instruções suplementares fornecidas pelo código de boas práticas pertinente.

Remover os iscos remanescentes e as estações de isco no fim do período de tratamento

#### 4.6.2. Medidas de mitigação do risco específicas

Ver instruções gerais de utilização

#### **4.6.3. Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente**

- Ao colocar estações de isco nas imediações de sistemas de drenagem de águas, certificar-se de que é evitado o contacto do isco com a água.

#### **4.6.4. Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem**

Ver instruções gerais de utilização.

#### **4.6.5. Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento**

Ver instruções gerais de utilização.

### **4.7. Descrição de utilizações**

**Tabela 7. Use # 7 – Ratos domésticos e/ou ratazanas (ratos) – profissionais especializados– interior**

Tipo de produto	PT14: Rodenticidas
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Não aplicável a rodenticidas
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: <i>Mus musculus</i> Nome comum: outro: ratos domésticos Estádio de desenvolvimento: outro: adultos e juvenis  Nome científico: <i>Rattus norvegicus</i> Nome comum: outro: rato castanho Estádio de desenvolvimento: outro: adultos e juvenis  Nome científico: <i>Rattus rattus</i> Nome comum: outro: rato preto ou do telhado Estádio de desenvolvimento: outro: adultos e juvenis
Campo(s) de utilização	utilização em interiores  interior
Método(s) de aplicação	Método: outro: Isco pronto a utilizar para utilização em estações de isco invioláveis.  Descrição detalhada: Isco pronto a utilizar para utilização em estações de isco invioláveis.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: Ratos: 15 - 25 g, Ratazanas: 50 - 75g de isco por estação de isco  Diluição (%): -

	<p>Número e calendário da aplicação:  Iscos:</p> <p>Ratos</p> <p>15 - 25 g de isco por estação de isco. Se forem necessárias várias estações de isco, a distância mínima entre as estações deve ser de 2 metros.</p> <p>Ratazanas</p> <p>50 - 75 g de isco por estação de isco. Se forem necessárias várias estações de isco, a distância mínima entre as estações deve ser de 10 metros.</p>
Categoria(s) de utilizadores	profissional com formação
Capacidade e material da embalagem	<p>Dimensão da embalagem: 3 kg – 10kg</p> <p>Isco em bloco (5-25g) embalados em:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Estações de isco em PP embaladas em embalagem de PET/PE ou de cartão</li> <li>- balde em PP, HDPE, PET ou PE com sistema de fecho</li> <li>- contentor em PP, HDPE, PET ou PE com sistema de fecho</li> </ul>

#### 4.7.1. Instruções específicas de utilização

Substituir o isco consumido só ao fim de 3 dias e posteriormente em intervalos de 7 dias. Recolher os roedores mortos ou isco partido

A frequência das visitas às área tratadas deverá ser estabelecida pelo operador, tendo em consideração a avaliação efectuada antes do início do tratamento. A frequência deverá ser consistente com as recomendações emanadas pelo código de boas práticas

- [Quando disponível] Seguir as instruções suplementares fornecidas pelo código de boas práticas pertinente.

Remover os iscos remanescentes e as estações de isco no fim do período de tratamento

#### 4.7.2. Medidas de mitigação do risco específicas

Sempre que possível, antes do tratamento, informar os possíveis transeuntes (por exemplo, utilizadores da área tratada e das suas imediações) sobre a campanha de controlo de roedores [em conformidade com o código de boas práticas aplicável, se existir].

---

Ponderar a aplicação de medidas de controlo preventivas (tapar furos, remover possíveis alimentos e bebidas, tanto quanto possível) para melhorar a ingestão do produto e reduzir a probabilidade de novas invasões.

- Para reduzir o risco de envenenamento secundário, procurar e remover os roedores mortos durante o tratamento a intervalos frequentes, de acordo com as recomendações fornecidas pelo código de boas práticas pertinente.

- Não utilizar o produto como isco permanente para a prevenção de infestações de roedores ou para a monitorização de atividades de roedores.

- Não utilizar o produto em tratamentos por pulsed baiting.

- Este produto deve ser utilizado apenas em circunstâncias excecionais, se o controlo não químico e as formulações de isco convencionais forem considerados ineficazes.

- Este produto apenas deve ser utilizado em interiores e em locais inacessíveis a crianças ou animais não visados.

#### **4.7.3. Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente**

- Ao colocar estações de isco nas imediações de sistemas de drenagem de águas, certificar-se de que é evitado o contacto do isco com a água.

#### **4.7.4. Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem**

Ver instruções gerais de utilização.

#### **4.7.5. Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento**

Ver instruções gerais de utilização.

### **4.8. Descrição de utilizações**

**Tabela 8. Use # 8 – Ratos domésticos e/ou ratazanas (ratos) – profissionais especializados – exterior em redor de edifícios**

Tipo de produto	PT14: Rodenticidas
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Não aplicável a rodenticidas
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	<p>Nome científico: <i>Mus musculus</i>  Nome comum: outro: ratos domésticos  Estadio de desenvolvimento: outro: adultos e juvenis</p> <p>Nome científico: <i>Rattus norvegicus</i>  Nome comum: outro: rato castanho  Estadio de desenvolvimento: outro: adultos e juvenis</p> <p>Nome científico: <i>Rattus rattus</i>  Nome comum: outro: rato preto ou do telhado  Estadio de desenvolvimento: outro: adultos e juvenis</p>
Campo(s) de utilização	<p>utilização no exterior</p> <p>Exterior em redor dos edifícios</p>
Método(s) de aplicação	<p>Método: outro: Isco pronto a utilizar para utilização em estações de isco invioláveis.</p> <p>Descrição detalhada: Isco pronto a utilizar para utilização em estações de isco invioláveis.</p>
Frequência de aplicação e dosagem	<p>Taxa de aplicação: Ratos: 15 - 25 g. Ratazanas: 50 - 75g de isco por estação de isco</p> <p>Diluição (%): -</p> <p>Número e calendário da aplicação:  Iscos:</p> <p>Ratos</p> <p>15 - 25 g de isco por estação de isco. Se forem necessárias várias estações de isco, a distância mínima entre as estações deve ser de 2 metros.</p> <p>Ratazanas</p> <p>50 - 75 g de isco por estação de isco. Se forem necessárias várias estações de isco, a distância mínima entre as estações deve ser de 10 metros.</p> <p>Pulsed baiting</p> <p>Ratos 15-25g por zona de isco</p>

	Ratazanas 50-75 g por zona de isco  50-75 g por toca
Categoria(s) de utilizadores	profissional com formação
Capacidade e material da embalagem	Dimensão da embalagem: 3 kg – 10kg  Isco em bloco (5-25g) embalados em:  -Estações de isco em PP embaladas em embalagem de PET/PE ou de cartão  - balde em PP, HDPE, PET ou PE com sistema de fecho  - contentor em PP, HDPE, PET ou PE com sistema de fecho

#### 4.8.1. Instruções específicas de utilização

Substituir o isco consumido só ao fim de 3 dias e posteriormente em intervalos de 7 dias. Recolher os roedores mortos ou isco partido

A frequência das visitas às área tratadas deverá ser estabelecida pelo operador, tendo em consideração a avaliação efectuada antes do início do tratamento. A frequência deverá ser consistente com as recomendações emanadas pelo código de boas práticas

Para usos no exterior, os pontos de isco devem ser colocados em pontos estratégicos e cobertos por forma a minimizar a exposição de espécies não-visadas

-Isco devem ser colocados de forma a minimizar a exposição de crianças e espécies não-visadas

Cobrir ou bloquear a entrada das tocas onde foram colocados os iscos para reduzir o risco dos iscos serem rejeitados e derramados

[Quando disponível] Seguir as instruções suplementares fornecidas pelo código de boas práticas pertinente.

Remover os iscos remanescentes e as estações de isco no fim do período de tratamento

Proteger o isco das condições atmosféricas. Colocar os pontos de isco em áreas não sujeitas a inundações.

- Substituir o isco nos pontos em que este tenha sido danificado por água ou contaminado por sujidade.

Remover o produto remanescente no final do período de tratamento [...].

- [Quando disponível] Seguir as instruções suplementares fornecidas pelo código de boas práticas pertinente.

#### 4.8.2. Medidas de mitigação do risco específicas

Sempre que possível, antes do tratamento, informar os possíveis transeuntes (por exemplo, utilizadores da área tratada e das suas imediações) sobre a campanha de controlo de roedores [em conformidade com o código de boas práticas aplicável, se existir].

Ponderar a aplicação de medidas de controlo preventivas (tapar furos, remover possíveis alimentos e bebidas, tanto quanto possível) para melhorar a ingestão do produto e reduzir a probabilidade de novas invasões.

---

- Para reduzir o risco de envenenamento secundário, procurar e remover os roedores mortos durante o tratamento a intervalos frequentes, de acordo com as recomendações fornecidas pelo código de boas práticas pertinente.

[...]

- Não utilizar o produto como isco permanente para a prevenção de infestações de roedores ou para a monitorização de atividades de roedores.

- Não utilizar o produto em tratamentos por pulsed baiting.

[...]

#### **4.8.3. Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente**

- Ao colocar estações de isco nas imediações de sistemas de drenagem de águas, certificar-se de que é evitado o contacto do isco com a água.

#### **4.8.4. Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem**

Ver instruções gerais de utilização.

#### **4.8.5. Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento**

Ver instruções gerais de utilização.

---

## Capítulo 5. ORIENTAÇÕES GERAIS PARA A UTILIZAÇÃO<sup>1</sup>

### 5.1. Instruções de utilização

Antes da utilização, ler e seguir as informações do produto, bem como quaisquer informações que o acompanhem ou sejam fornecidas no ponto de venda.

- Antes da utilização de produtos rodenticidas, deve ser tida em conta a utilização de métodos de controlo não químicos (por exemplo, ratoeiras).

Remover os alimentos que estejam ao alcance dos roedores (por exemplo, grãos soltos ou resíduos alimentares).

Além disso, não limpar a área infestada imediatamente antes do tratamento, uma vez que tal apenas perturba a população de roedores e torna mais difícil a aceitação do isco.

- As estações de isco devem ser colocadas na vizinhança imediata de locais onde foi observada atividade de roedores (por exemplo, trilhos, locais de nidificação, explorações de criação, buracos, tocas, etc.).

- Se possível, as estações de isco devem ser fixadas ao solo ou a outras estruturas.

- [Não abrir as saquetas que contêm o isco - quando relevante para a formulação do isco no produto].

- Colocar as estações de isco fora do alcance de crianças, aves, animais de companhia, animais de criação e outros animais não visados.

- Colocar as estações de isco longe de géneros alimentícios, bebidas e alimentos para animais, bem como de utensílios ou superfícies que tenham contacto com os mesmos.

- Não colocar as estações de isco na proximidade de sistemas de drenagem de águas onde possam entrar em contacto com água.

Durante a utilização do produto, não comer, beber ou fumar.

Lavar as mãos e a pele exposta diretamente depois de utilizar o produto.

- Remover o isco restante ou as estações de isco no final do período de tratamento.

#### **Utilizadores profissionais e profissionais especializados**

Antes da utilização, ler e seguir as informações do produto, bem como quaisquer informações que o acompanhem ou sejam fornecidas no ponto de venda.

- Efetuar uma inspeção preliminar da área infestada e uma avaliação no local a fim de identificar as espécies de roedores e os seus locais de atividade e determinar a causa provável e a dimensão da infestação.

---

<sup>1</sup>As instruções de utilização, as medidas de redução do risco e outras instruções de utilização ao abrigo da presente secção são válidas para todas as utilizações autorizadas.

---

Remover os alimentos que estejam ao alcance dos roedores (por exemplo, grãos soltos ou resíduos alimentares).

Além disso, não limpar a área infestada imediatamente antes do tratamento, uma vez que tal apenas perturba a população de roedores e torna mais difícil a aceitação do isco.

- O produto deve ser utilizado apenas como parte de um sistema de gestão integrada de pragas, incluindo, nomeadamente, medidas de higiene e, se possível, métodos físicos de controlo.

Ponderar a aplicação de medidas de controlo preventivas (tapar furos, remover possíveis alimentos e bebidas, tanto quanto possível) para melhorar a ingestão do produto e reduzir a probabilidade de novas invasões.

- As estações de isco devem ser colocadas na vizinhança imediata de locais onde tenha sido observada anteriormente atividade de roedores (por exemplo, trilhos, locais de nidificação, explorações de criação, buracos, tocas, etc.).

- Se possível, as estações de isco devem ser fixadas ao solo ou a outras estruturas.

- Os rótulos das estações de isco devem mostrar claramente que as estações contêm rodenticidas e que não devem ser movidas ou abertas (para as informações que devem constar no rótulo, ver a secção 5.3).

[...] Quando o produto for utilizado em áreas públicas, as áreas tratadas devem ser marcadas durante o período de tratamento e deve existir junto aos iscos um aviso explicativo do risco de envenenamento primário ou secundário através do anticoagulante, bem como a indicação das primeiras medidas a tomar em caso de envenenamento.

- O isco deve ser protegido de modo a não poder ser arrastado da estação de isco.

- Colocar o produto fora do alcance de crianças, aves, animais de companhia e de criação e outros animais não visados.

- Colocar o produto longe de géneros alimentícios, bebidas e alimentos para animais, bem como de utensílios ou superfícies que tenham contacto com os mesmos.

[Quando exigido pela avaliação do risco:

Usar luvas de proteção resistentes a produtos químicos durante a fase de manuseamento do produto (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização na informação do produto)

Se for caso disso, especificar qualquer outro equipamento de proteção individual (por exemplo, óculos ou máscara) exigido para o manuseamento do produto]

Durante a utilização do produto, não comer, beber ou fumar.

Lavar as mãos e a pele exposta diretamente depois de utilizar o produto.

- Se a dosagem do isco for baixa relativamente à dimensão aparente da infestação, considerar a colocação de estações de isco em mais locais e a possibilidade de mudar para outra formulação de isco.

Se, após um período de tratamento de 35 dias, os iscos continuarem a ser consumidos e não se registar um declínio na atividade dos roedores, a causa provável deve ser determinada.

Nos casos em que tenham sido excluídos outros elementos, é provável que existam roedores resistentes, pelo que deve ser considerada a utilização de um rodenticida não anticoagulante, se possível, ou de um rodenticida anticoagulante mais potente.

Considerar ainda a utilização de ratoeiras como uma medida de controlo alternativa.

---

- Remover o isco restante ou as estações de isco no final do período de tratamento.

Instruções de utilização que são «específicas do isco»:

Isco em saquetas: Não abrir as saquetas que contêm o isco.

Pasta:

a) [Se relevante] Colocar o isco em pasta com um aplicador suficientemente alongado (espátula) para reduzir a exposição das mãos - evitar tocar no interior do balde.

b) [Se relevante] Especificar como proceder à limpeza do equipamento (por exemplo, espátula) e como pode ser evitado o contacto com resíduos do isco.

Peletes, grânulos ou grãos soltos: Utilizar um doseador para colocar o isco na estação de isco. Especificar os métodos para minimizar as poeiras (por exemplo, limpeza húmida).

## 5.2. Medidas de redução do risco

Ponderar a aplicação de medidas de controlo preventivas (tapar furos, remover possíveis alimentos e bebidas, tanto quanto possível) para melhorar a ingestão do produto e reduzir a probabilidade de novas invasões.

- Não utilizar rodenticidas anticoagulantes como iscos permanentes (por exemplo, para prevenção de infestação ou para detetar atividade de roedores).

A informação do produto (ou seja, o rótulo e/ou o folheto) devem mostrar claramente que:

- o produto deve ser utilizado em estações de isco invioláveis adequadas (por exemplo, «utilizar apenas em estações de isco invioláveis»).

- os utilizadores devem rotular adequadamente as estações de isco com as informações referidas na secção 5.3 do Resumo das Características do Produto (SPC) (por exemplo, «rotular as estações de isco em conformidade com as recomendações do produto»).

Este produto deve eliminar os roedores no prazo de 35 dias.

As informações do produto (ou seja, o rótulo e/ou o folheto) devem recomendar claramente que, em caso de suspeita de falta de eficácia no final do tratamento (ou seja, ainda é observável atividade de roedores), o utilizador deve aconselhar-se junto do fornecedor do produto ou contactar um serviço de controlo de pragas.

- Procurar e remover roedores mortos durante o tratamento, pelo menos, com a mesma frequência das inspeções às estações de isco.

Eliminar os roedores mortos em conformidade com os requisitos locais [...].

### Profissionais

Sempre que possível, antes do tratamento, informar os possíveis transeuntes (por exemplo, utilizadores da área tratada e das suas imediações) sobre a campanha de controlo de roedores [em conformidade com o código de boas práticas aplicável, se existir].

---

Para reduzir o risco de envenenamento secundário, procurar e remover roedores mortos a intervalos frequentes durante o tratamento (por exemplo, pelo menos, duas vezes por semana). [...].

- Os produtos não devem ser utilizados durante mais de 35 dias sem uma avaliação do estado da infestação e da eficácia do tratamento.

- Não utilizar iscos que contenham substâncias ativas anticoagulantes como iscos permanentes para a prevenção de infestações de roedores ou para a monitorização de atividades de roedores.

A informação do produto (ou seja, o rótulo e/ou o folheto) devem mostrar claramente que:

O produto não deve ser fornecido ao público em geral (por exemplo, «reservado a profissionais»).

- o produto deve ser utilizado em estações de isco invioláveis adequadas (por exemplo, «utilizar apenas em estações de isco invioláveis»).

- os utilizadores devem rotular adequadamente as estações de isco com as informações referidas na secção 5.3 do Resumo das Características do Produto (SPC) (por exemplo, «rotular as estações de isco em conformidade com as recomendações do produto»).

Este produto deve eliminar os roedores no prazo de 35 dias.

As informações do produto (ou seja, o rótulo e/ou o folheto) devem recomendar claramente que, em caso de suspeita de falta de eficácia no final do tratamento (ou seja, ainda é observável atividade de roedores), o utilizador deve aconselhar-se junto do fornecedor do produto ou contactar um serviço de controlo de pragas.

- Não lavar as estações de isco com água entre as aplicações.

Eliminar os roedores mortos em conformidade com os requisitos locais [...].

### **Profissionais especializados**

Sempre que possível, antes do tratamento, informar os possíveis transeuntes sobre a campanha de controlo de roedores [em conformidade com o código de boas práticas aplicável, se existir].

- A informação relativa ao produto (por exemplo, rótulo e/ou folheto) deve indicar claramente que o produto deve ser fornecido apenas a utilizadores profissionais qualificados que possam comprovar através de certificação que cumprem os requisitos de formação aplicáveis (por exemplo, «apenas para profissionais qualificados»).

- Não usar em locais onde a resistência à substância ativa pode ser suspeita.

---

Os produtos não devem ser utilizados durante mais de 35 dias sem uma avaliação do estado da infestação e da eficácia do tratamento [...].

Não alternar a utilização de anticoagulantes diferentes, de potência comparável ou mais fraca, para efeitos de gestão da resistência.

Para utilização alternada recorra-se antes a um rodenticida não-anticoagulante, caso esteja disponível, ou a um anticoagulante mais potente.

- Não lavar com água, entre as aplicações, as estações de isco ou utensílios usados em pontos de engodo cobertos e protegidos.

Eliminar os roedores mortos em conformidade com os requisitos locais [...].

### **5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente**

Este produto contém uma substância anticoagulante.

Em caso de ingestão, os sintomas (que podem demorar a manifestar-se) podem incluir hemorragia nasal e sangramento das gengivas.

Em casos graves, podem surgir hematomas e presença de sangue nas fezes ou na urina.

- Antídoto: Vitamina K1 administrada apenas por pessoal médico/veterinário.

- Em caso de:

- Exposição cutânea, lavar a pele com água e depois com água e sabão.

- Exposição ocular, lavar os olhos com água ou solução para lavar os olhos, manter as pálpebras abertas durante, pelo menos, 10 minutos.

- Exposição oral, lavar cuidadosamente a boca com água.

Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

Não provocar o vômito.

---

Em caso de ingestão, procurar imediatamente aconselhamento médico e mostrar o recipiente ou o rótulo do produto [...].

Contactar um cirurgião veterinário, em caso de ingestão por um animal de companhia [...].

As estações de isco devem ser rotuladas com as informações seguintes: «não mover ou abrir»; «contém um rodenticida»; «nome do produto ou número de autorização»; «substância(s) ativa(s)» e «em caso de incidente, contactar um centro de informação antivenenos [...]».

- Perigoso para a vida selvagem

#### **5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem**

No final do tratamento, eliminar o isco não consumido e a embalagem, em conformidade com os requisitos locais [...]. Recomenda-se a utilização de luvas

#### **5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento**

Armazenar num local seco, fresco e bem ventilado. Manter o recipiente fechado e ao abrigo da luz solar direta.  
- Armazenar em locais inacessíveis a crianças, pássaros, animais de companhia e animais de criação.

---

## **Capítulo 6. OUTRAS INFORMAÇÕES**

Devido ao seu modo de ação retardado, os rodenticidas anticoagulantes demoram 4 a 10 dias a ser eficazes após o consumo do isco.

Os roedores podem ser portadores de doenças.

Não tocar em roedores mortos com as mãos nuas, utilizar luvas ou utilizar ferramentas (por exemplo, pinças) ao eliminá-los.

- Este produto contém um agente amargo e um corante.