

**PT**

*ANEXO*

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

Vebirat Forte Minipellet

**Tipo(s) de produto**

PT14: Rodenticidas

**Número de autorização:** PT/DGS ARMPB-rnl-16/2018

**Número da decisão de autorização R4BP:** PT-0009606-0000

---

## Capítulo 1. INFORMAÇÃO ADMINISTRATIVA

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

Nome(s) comercial(ais) do produto	Vebirat Forte Minipellet
-----------------------------------	--------------------------

### 1.2. Titular da autorização

Nome e endereço do titular da autorização	Nome	Vebi Istituto Biochimico s.r.l.
	Endereço	via Desman, 43 35010 Borgoricco Itália
Número de autorização	PT/DGS ARMPB-rnl-16/2018	
<i>Número da decisão de autorização R4BP</i>	PT-0009606-0000	
Data da autorização	18/03/2013	
Data de caducidade da autorização	31/12/2026	

### 1.3. Fabricante(s) do produto

Nome do fabricante	VEBI Istituto Biochimico s.r.l.
Endereço do fabricante	Via Desman, 43 35010 Borgoricco (PD) Itália
Localização das instalações de fabrico	VEBI Istituto Biochimico s.r.l. 35010 Borgoricco (PD) Itália

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

Substância ativa	Bromadiolona
Nome do fabricante	ACTIVA SRL
Endereço do fabricante	Via Feltre 32 20132 Milan Itália
Localização das instalações de fabrico	Tezza S.r.l-via Tre Ponti 22 37050 S. Maria di Zevio Itália

---

## 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 (%)
Bromadiolona	3-[3-(4'-Bromo[1,1'-biphenyl]-4-yl)-3-hydroxy-1-phenylpropyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyran-2-one	substância ativa	28772-56-7	249-205-9	0,005

### 2.2. Tipo(s) de formulação

RB isco (pronto a usar)

---

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

Advertências de perigo	H360D: Pode afetar o nascituro.  H372: Afeta os órgãos ( Sangue ) após exposição prolongada ou repetida { 1:indicar a via de exposição se existirem provas concludentes de que o perigo não decorre de nenhuma outra via de exposição: }.
Recomendações de prudência	(P202): Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.  P280: Usar luvas de proteção.  P308+P313: IF exposed or concerned: Get medical advice/attention.  P501: Eliminar conteúdo em in accordance with national and international regulations.  P260: Não respirar as poeiras.

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

### 4.1. Descrição de utilizações

**Tabela 1. Ratos domésticos – profissionais – interior**

Tipo de produto	PT14: Rodenticidas
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Não relevante para rodenticidas
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: <i>Mus musculus</i> Nome comum: house mouse Estadio de desenvolvimento: jovens  Nome científico: <i>Mus musculus</i> Nome comum: house mouse Estadio de desenvolvimento: adultos
Campo(s) de utilização	utilização em interiores  Interior
Método(s) de aplicação	Método: Aplicação de isco  Descrição detalhada: Isco pronto a utilizar em estações de isco invioláveis
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: 40 g de isco por estação de isco. Se forem necessárias várias estações de isco, a distância mínima entre as estações deve ser de 5 metros.  Diluição (%): 0  Número e calendário da aplicação: Se forem necessárias várias estações de isco, a distância mínima entre as estações deve ser de 5 metros.
Categoria(s) de utilizadores	industrial ; profissional
Capacidade e material da embalagem	Dimensão da embalagem: de 1.5 kg a 25 kg. O produto pode ser solto dentro da embalagem ou em sachê de 10 g a 30 g  Material da embalagem de sachê: - papel PE revestido  -Plástico composto Onde aplicável, a embalagem é restrita a sacos com um tamanho máximo de 10 kg.  Material da embalagem: - envelope, Plástico: coextrudado/ HDPE/polietileno - Lata, papel, papelão - Caixa, papel, papelão com envelope interno coextrudado/ HDPE/ polietileno

- balde: HDPE -plástico envelope: PP MAT20 + PET MET 12 + PE45 -plástico envelope: PP MAT20 + PET MET 12 + PE60
---

#### 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.

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

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

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

Ao colocar pontos de isco nas imediações de águas de superfície (por exemplo, rios, lagos, canais de água, diques, canais de irrigação) ou sistemas de drenagem de águas, certificar-se de que é evitado o contacto do isco com água.

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

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

Prazo de validade: 2 anos

### 4.2. Descrição de utilizações

**Tabela 2. Ratazanas (ratos) – profissionais – interior**

Tipo de produto	PT14: Rodenticidas
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Não relevante para rodenticidas
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Rattus norvegicus Nome comum: brown rat Estadio de desenvolvimento: jovens
	Nome científico: Rattus norvegicus Nome comum: brown rat Estadio de desenvolvimento: adultos
	Nome científico: Rattus rattus Nome comum: roof rat Estadio de desenvolvimento: jovens
	Nome científico: Rattus rattus Nome comum: roof rat

	Estadio de desenvolvimento: adultos
Campo(s) de utilização	utilização em interiores  Interior
Método(s) de aplicação	Método: Aplicação de isco  Descrição detalhada: Isco pronto a utilizar em estações de isco invioláveis
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: 60-100 g de isco por estação de isco. Se forem necessárias várias estações de isco, a distância mínima entre as estações deve ser de 5 metros.  Diluição (%): 0  Número e calendário da aplicação: Se forem necessárias várias estações de isco, a distância mínima entre as estações deve ser de 5 metros.
Categoria(s) de utilizadores	industrial ; profissional
Capacidade e material da embalagem	Dimensão da embalagem: de 1.5 kg a 25 kg. O produto pode ser solto dentro da embalagem ou em sachê de 10 g a 30 g  Material da embalagem de sachê: - papel PE revestido -Plástico composto  Onde aplicável, a embalagem é restrita a sacos com um tamanho máximo de 10 kg.  Material da embalagem: - envelope, Plástico: coextrudado/ HDPE/polietileno - Lata, papel, papelão - Caixa, papel, papelão com envelope interno coextrudado/ HDPE/ polietileno - balde: HDPE -plástico envelope: PP MAT20 + PET MET 12 + PE45 -plástico envelope: PP MAT20 + PET MET 12 + PE60

#### 4.2.1. Instruções específicas de utilização

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.

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

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

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

Ao colocar pontos de isco nas imediações de águas de superfície (por exemplo, rios, lagos, canais de água, diques, canais de irrigação) ou sistemas de drenagem de águas, certificar-se de que é evitado o contacto do isco com água.

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

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

Prazo de validade: 2 anos

### 4.3. Descrição de utilizações

**Tabela 3. 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 relevante para rodenticidas
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: <i>Mus musculus</i> Nome comum: house mouse Estadio de desenvolvimento: jovens  Nome científico: <i>Mus musculus</i> Nome comum: house mouse Estadio de desenvolvimento: adultos  Nome científico: <i>Rattus norvegicus</i> Nome comum: brown rat Estadio de desenvolvimento: jovens  Nome científico: <i>Rattus norvegicus</i> Nome comum: brown rat Estadio de desenvolvimento: adultos  Nome científico: <i>Rattus rattus</i> Nome comum: roof rat Estadio de desenvolvimento: jovens



	<p>Nome científico: Rattus rattus  Nome comum: roof rat  Estadio de desenvolvimento: adultos</p>
Campo(s) de utilização	<p>utilização no exterior</p> <p>Exterior em redor de edifícios</p>
Método(s) de aplicação	<p>Método: Aplicação de isco</p> <p>Descrição detalhada: Isco pronto a utilizar em estações de isco invioláveis.</p>
Frequência de aplicação e dosagem	<p>Taxa de aplicação: Ratos domésticos : 40g de isco por estação de isco. Ratazanas (ratos): 60-100g de isco por estação de isco. Se forem necessárias várias estações de isco, a distância mínima entre as estações deve ser de 5 metros.</p> <p>Diluição (%): 0</p> <p>Número e calendário da aplicação:  Se forem necessárias várias estações de isco, a distância mínima entre as estações deve ser de 5 metros.</p>
Categoria(s) de utilizadores	<p>industrial ; profissional</p>
Capacidade e material da embalagem	<p>Dimensão da embalagem: de 1.5 kg a 25 kg.  O produto pode ser solto dentro da embalagem ou em sachê de 10 g a 30 g</p> <p>Material da embalagem de sachê:  - papel PE revestido  -Plástico composto</p> <p>Onde aplicável, a embalagem é restrita a sacos com um tamanho máximo de 10 kg.</p> <p>Material da embalagem:  - envelope, Plástico: coextrudado/ HDPE/polietileno  - Lata, papel, papelão  - Caixa, papel, papelão com envelope interno coextrudado/ HDPE/polietileno  - balde: HDPE  -plástico envelope: PP MAT20 + PET MET 12 + PE45  -plástico envelope: PP MAT20 + PET MET 12 + PE60</p>

---

---

#### 4.3.1. Instruções específicas de utilização

-Proteger o isco das condições atmosféricas (por exemplo, chuva, neve, etc.). Colocar as estações de isco em áreas não sujeitas a inundações.

-As estações de isco devem ser visitadas [no caso de ratos - pelo menos, 2 a 3 dias no] [no caso de ratazanas - apenas 5 a 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 os corpos de roedores. Recarregar o isco quando necessário.

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

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

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

Não aplicar este produto diretamente nas tocas.

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

Ao colocar pontos de isco nas imediações de águas de superfície (por exemplo, rios, lagos, canais de água, diques, canais de irrigação) ou sistemas de drenagem de águas, certificar-se de que é evitado o contacto do isco com água.

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

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

Prazo de validade: 2 anos.

#### 4.4. Descrição de utilizações

**Tabela 4. Ratos domésticos e/ou ratazanas (ratos) – profissionais especializados – interior**

Tipo de produto	PT14: Rodenticidas
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Não relevante para rodenticida.
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Mus musculus Nome comum: house mouse Estadio de desenvolvimento: jovens  Nome científico: Mus musculus Nome comum: house mouse Estadio de desenvolvimento: adultos  Nome científico: Rattus norvegicus

	<p>Nome comum: brown rat Estadio de desenvolvimento: jovens</p> <p>Nome científico: Rattus norvegicus Nome comum: brown rat Estadio de desenvolvimento: adultos</p> <p>Nome científico: Rattus rattus Nome comum: roof rat Estadio de desenvolvimento: jovens</p> <p>Nome científico: Rattus rattus Nome comum: roof rat Estadio de desenvolvimento: adultos</p>
Campo(s) de utilização	<p>utilização em interiores</p> <p>Interior</p>
Método(s) de aplicação	<p>Método: Aplicação de isco</p> <p>Descrição detalhada: Isco pronto a utilizar em estações de isco invioláveis ou pontos de isco cobertos e protegidos, desde que eles ofereçam o mesmo nível de proteção para espécies não-alvo e humanos que as estações de isco invioláveis.</p>
Frequência de aplicação e dosagem	<p>Taxa de aplicação: Ratazanas (ratos): - Nível de infestação elevado: 60-100 g de isco por estação de isco. - Nível de infestação baixo: 40-60 g de isco por estação de isco. Ratos domésticos: 40 g de isco por estação de isco. Isca permanente: 60-100 g de isco por estação de isco.</p> <p>Diluição (%): 0</p> <p>Número e calendário da aplicação:</p> <p>Ratazanas (ratos): - Nível de infestação elevado: 60-100 g de isco por estação de isco.  - Nível de infestação baixo: 40-60 g de isco por estação de isco.</p> <p>Ratos domésticos: 40 g de isco por estação de isco.</p> <p>Isca permanente: 60-100 g de isco por estação de isco.</p>
Categoria(s) de utilizadores	profissional com formação
Capacidade e material da embalagem	<p>Dimensão da embalagem: de 1.5 kg a 25 kg. O produto pode ser solto dentro da embalagem ou em sachê de 10 g a 30 g</p> <p>Material da embalagem de sachê:</p>

	<p>- papel PE revestido -Plástico composto</p> <p>Onde aplicável, a embalagem é restrita a sacos com um tamanho máximo de 10 kg.</p> <p>Material da embalagem:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- envelope, Plástico: coextrudado/ HDPE/polietileno</li> <li>- Lata, papel, papelão</li> <li>- Caixa, papel, papelão com envelope interno coextrudado/ HDPE/polietileno</li> <li>- balde: HDPE</li> <li>-plástico envelope: PP MAT20 + PET MET 12 + PE45</li> <li>-plástico envelope: PP MAT20 + PET MET 12 + PE60</li> </ul>
--	---

#### **4.4.1. Instruções específicas de utilização**

Remover o produto remanescente no final do período de tratamento.

Para Isca permanente :

- Sempre que possível, recomenda-se que a área tratada seja inspecionada a cada 4 semanas, no máximo, a fim de evitar a seleção de uma população resistente.

- Seguir as instruções suplementares fornecidas pelo código de boas práticas pertinente.N56

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

#### **4.4.3. 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 .

-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 em tratamentos por pulsed baiting.

- A utilização permanente de isco está estritamente limitada a locais com elevado potencial de nova invasão quando tiver sido demonstrado que outros métodos de controlo são insuficientes.

- A estratégia de isco permanente deve ser revista periodicamente no contexto da gestão integrada de pragas e da avaliação do risco de nova infestação.

#### **4.4.4. 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.

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

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

Prazo de validade: 2 anos

### **4.5. Descrição de utilizações**

**Tabela 5. Ratos domesticos 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 relevante para rodenticidas
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Mus musculus Nome comum: house mouse Estadio de desenvolvimento: jovens  Nome científico: Mus musculus Nome comum: house mouse Estadio de desenvolvimento: adultos  Nome científico: Rattus norvegicus Nome comum: brown rat Estadio de desenvolvimento: jovens  Nome científico: Rattus norvegicus Nome comum: brown rat Estadio de desenvolvimento: adultos  Nome científico: Rattus rattus Nome comum: roof rat Estadio de desenvolvimento: jovens  Nome científico: Rattus rattus Nome comum: roof rat Estadio de desenvolvimento: adultos
Campo(s) de utilização	utilização no exterior  Exterior em redor de edifícios

Método(s) de aplicação	<p>Método: Aplicação de isco</p> <p>Descrição detalhada: Isco pronto a utilizar em estações de isco invioláveis ou pontos de isco cobertos e protegidos, desde que eles ofereçam o mesmo nível de proteção para espécies não-alvo e humanos que as estações de isco invioláveis.</p>
Frequência de aplicação e dosagem	<p>Taxa de aplicação: Ratazanas (ratos): - Nível de infestação elevado: 60-100 g de isco por estação de isco. - Nível de infestação baixo: 40-60 g de isco por estação de isco. Ratos domésticos: 40 g de isco por estação de isco. Isca permanente: 60-100 g de isco por estação de isco.</p> <p>Diluição (%): 0</p> <p>Número e calendário da aplicação:</p> <p>Ratazanas (ratos): - Nível de infestação elevado: 60-100 g de isco por estação de isco.  - Nível de infestação baixo: 40-60 g de isco por estação de isco.</p> <p>Ratos domésticos: 40 g de isco por estação de isco.</p> <p>Isca permanente: 60-100 g de isco por estação de isco.</p>
Categoria(s) de utilizadores	profissional com formação
Capacidade e material da embalagem	<p>Dimensão da embalagem: de 1.5 kg a 25 kg. O produto pode ser solto dentro da embalagem ou em sachê de 10 g a 30 g</p> <p>Material da embalagem de sachê: - papel PE revestido -Plástico composto</p> <p>Onde aplicável, a embalagem é restrita a sacos com um tamanho máximo de 10 kg.</p> <p>Material da embalagem:</p>

- 
- |  |   |
|--|---|
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>- envelope, Plástico: coextrudado/ HDPE/polietileno</li><li>- Lata, papel, papelão</li><li>- Caixa, papel, papelão com envelope interno coextrudado/ HDPE/polietileno</li><li>- balde: HDPE</li><li>-plástico envelope: PP MAT20 + PET MET 12 + PE45</li><li>-plástico envelope: PP MAT20 + PET MET 12 + PE60</li></ul> |
|--|---|

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

Remover o produto remanescente no final do período de tratamento.

Permanente de isco:

- Sempre que possível, recomenda-se que a área tratada seja inspecionada a cada 4 semanas, no máximo, a fim de evitar a seleção de uma população resistente.
- Seguir as instruções suplementares fornecidas pelo código de boas práticas pertinente.N56

Aplicação em pontos de isco cobertos e protegidos:

-Para uso externo, os pontos de isco devem ser cobertos e colocados em locais estratégicos para minimizar a exposição a espécies não-alvo.

-Seguir as instruções suplementares fornecidas pelo código de boas práticas pertinente.N56

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

##### **4.5.3. 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.

-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.

- A utilização permanente de isco está estritamente limitada a locais com elevado potencial de nova invasão quando tiver sido demonstrado que outros métodos de controlo são insuficientes.

- A estratégia de isco permanente deve ser revista periodicamente no contexto da gestão integrada de pragas e da avaliação do risco de nova infestação.

- Não utilizar o produto em tratamentos por pulsed baiting.

-Não aplicar este produto diretamente nas tocas.

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

Ao colocar pontos de isco nas imediações de águas de superfície (por exemplo, rios, lagos, canais de água, diques, canais de irrigação) ou sistemas de drenagem de águas, certificar-se de que é evitado o contacto do isco com água.

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

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

Prazo de validade: 2 anos

### **4.6. Descrição de utilizações**

**Tabela 6. Ratazanas (ratos) – profissionais especializados – Áreas abertas exteriores**

Tipo de produto	PT14: Rodenticidas
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Não relevante para rodenticidas
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Rattus norvegicus Nome comum: brown rat Estadio de desenvolvimento: jovens  Nome científico: Rattus norvegicus Nome comum: brown rat Estadio de desenvolvimento: adultos  Nome científico: Rattus rattus Nome comum: roof rat Estadio de desenvolvimento: jovens  Nome científico: Rattus rattus Nome comum: roof rat Estadio de desenvolvimento: adultos
Campo(s) de utilização	utilização no exterior  Áreas abertas exteriores
Método(s) de aplicação	Método: Aplicação de isco



	<p>Descrição detalhada: Isco pronto a utilizar em estações de isco invioláveis ou pontos de isco cobertos e protegidos, desde que eles ofereçam o mesmo nível de proteção para espécies não-alvo de humanos que as estações de isco invioláveis.</p>
Frequência de aplicação e dosagem	<p>Taxa de aplicação: Ratazanas (ratos): - Nível de infestação elevado: 60-100 g de isco por estação de isco. - Nível de infestação baixo: 40-60 g de isco por estação de isco. .Isca permanente: 60-100 g de isco por estação de isco.</p> <p>Diluição (%): 0</p> <p>Número e calendário da aplicação: Ratazanas (ratos):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nível de infestação elevado: 60-100 g de isco por estação de isco.</li> <li>- Nível de infestação baixo: 40-60 g de isco por estação de isco.</li> </ul> <p>Isca permanente: 60-100 g de isco por estação de isco.</p>
Categoria(s) de utilizadores	profissional com formação
Capacidade e material da embalagem	<p>Dimensão da embalagem: de 1.5 kg a 25 kg. O produto pode ser solto dentro da embalagem ou em sachê de 10 g a 30 g</p> <p>Material da embalagem de sachê:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- papel PE revestido</li> <li>-Plástico composto</li> </ul> <p>Onde aplicável, a embalagem é restrita a sacos com um tamanho máximo de 10 kg.</p> <p>Material da embalagem:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- envelope, Plástico: coextrudado/ HDPE/polietileno</li> <li>- Lata, papel, papelão</li> <li>- Caixa, papel, papelão com envelope interno coextrudado/ HDPE/ polietileno</li> <li>- balde: HDPE</li> <li>-plástico envelope: PP MAT20 + PET MET 12 + PE45</li> <li>-plástico envelope: PP MAT20 + PET MET 12 + PE60</li> </ul>

---

#### **4.6.1. Instruções específicas de utilização**

- 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.
- Seguir as instruções suplementares fornecidas pelo código de boas práticas pertinente.

Permanente de isco:

- Sempre que possível, recomenda-se que a área tratada seja inspecionada a cada 4 semanas, no máximo, a fim de evitar a seleção de uma população resistente.
- Seguir as instruções suplementares fornecidas pelo código de boas práticas pertinente.N56

Aplicação em pontos de isco cobertos e protegidos:

- Para uso externo, os pontos de isco devem ser cobertos e colocados em locais estratégicos para minimizar a exposição a espécies não-alvo
- Seguir as instruções suplementares fornecidas pelo código de boas práticas pertinente.N56

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

#### **4.6.3. 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.
- 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.
- A utilização permanente de isco está estritamente limitada a locais com elevado potencial de nova invasão quando tiver sido demonstrado que outros métodos de controlo são insuficientes.
- A estratégia de isco permanente deve ser revista periodicamente no contexto da gestão integrada de pragas e da avaliação do risco de nova infestação.
- Não utilizar o produto em tratamentos por pulsed baiting.
- Não aplicar este produto diretamente nas tocas.

Permanente de isco

- A utilização permanente de isco está estritamente limitada a locais com elevado potencial de nova invasão quando tiver sido demonstrado que outros métodos de controlo são insuficientes.

---

- A estratégia de isco permanente deve ser revista periodicamente no contexto da gestão integrada de pragas e da avaliação do risco de nova infestação.

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

Ao colocar pontos de isco nas imediações de águas de superfície (por exemplo, rios, lagos, canais de água, diques, canais de irrigação) ou sistemas de drenagem de águas, certificar-se de que é evitado o contacto do isco com água.

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

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

Prazo de validade: 2 anos

---

## 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.

- 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.

-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.

-O produto deve ser colocado na proximidade imediata de locais onde foi detetada atividade de roedores (por exemplo, trilhos, locais de nidificação, explorações de criação, buracos, tocas, etc.).

- 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.

- 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.

-Usar luvas de proteção resistentes a produtos químicos durante a fase de 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.

---

<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.

---

-A frequência das visitas à área tratada deve ser determinada pelo operador, tendo em conta o inquérito realizado no início do tratamento. Essa frequência deve respeitar as recomendações formuladas pelo código de boas práticas aplicável.

- 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.

-Utilizar um doseador para colocar o isco na estação de isco.

## **5.2. Medidas de redução do risco**

-Sempre que possível, antes do tratamento, informar os possíveis transeuntes sobre a campanha de controlo de roedores

- 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

- Especificar os métodos para minimizar as poeiras

---

### **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 anti-venenos».

- Perigoso para a vida selvagem.

No final do tratamento, eliminar o isco não

### **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

---

### **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.

- Prazo de validade: 2 anos

---

## **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 amargante e um corante.