

**PT**

*ANEXO*

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

AGROBLOCK BD-3

**Tipo(s) de produto**

PT14: Rodenticidas

**Número de autorização:** PT/DGS mrs208/2019 and PT/DGS mrs209/2019

**Número da decisão de autorização R4BP:** PT-0021920-0000

---

## Capítulo 1. INFORMAÇÃO ADMINISTRATIVA

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

Nome(s) comercial(ais) do produto	AGROBLOCK BD-3
-----------------------------------	----------------

### 1.2. Titular da autorização

Nome e endereço do titular da autorização	Nome	Laboratorios Agrochem S.L.
	Endereço	C/Tres Rieres, 10 - Pol. Ind. Sud 08292 Esparreguera Espanha
Número de autorização	PT/DGS mrs208/2019 and PT/DGS mrs209/2019	
<i>Número da decisão de autorização R4BP</i>	PT-0021920-0000	
Data da autorização	25/10/2013	
Data de caducidade da autorização	31/12/2026	

### 1.3. Fabricante(s) do produto

Nome do fabricante	LABORATORIOS AGROCHEM, S.L.
Endereço do fabricante	Tres Rieres 10, P.I. Sur 08292 Esparreguera-Barcelona Espanha
Localização das instalações de fabrico	LABORATORIOS AGROCHEM, S.L. -Tres Rieres 10, P.I. Sur 08292 Esparreguera-Barcelona Espanha

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

Substância ativa	Bromadiolona
Nome do fabricante	LABORATORIOS AGROCHEM S.L
Endereço do fabricante	C/ Tres Rieres, 10 08292 Esparreguera (Barcelona) Espanha
Localização das instalações de fabrico	C/ Tres Rieres, 10 08292 Esparreguera (Barcelona) Espanha

---

## 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	0,0029 % (m/m)

### 2.2. Tipo(s) de formulação

XX outros: Pronto a usar, bloco de cera

---

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

Advertências de perigo	H373: Pode afetar os órgãos após exposição prolongada ou repetida ..
Recomendações de prudência	P102: Manter fora do alcance das crianças. P103: Ler atentamente e seguir todas as instruções. P260: Não respirar as poeiras. P280: Usar luvas de proteção. P314: Get medical advice/attention if you feel unwell. P501: Eliminar conteúdo em assim como os roedores mortos, através de um gestor de resíduos perigosos autorizado, de acordo com a lei vigente. P501: Eliminar recipiente em assim como os roedores mortos, através de um gestor de resíduos perigosos autorizado, de acordo com a lei vigente.

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

### 4.1. Descrição de utilizações

**Tabela 1. Utilização 1– Ratos de casa e ratazanas castanhas – público em geral – interiores**

Tipo de produto	PT14: Rodenticidas
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Irrelevante para rodenticides
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Rattus norvegicus Nome comum: brown rat Estadio de desenvolvimento: adultos  Nome científico: Rattus norvegicus Nome comum: brown rat Estadio de desenvolvimento: jovens  Nome científico: Mus musculus Nome comum: house mouse Estadio de desenvolvimento: adultos  Nome científico: Mus musculus Nome comum: house mouse Estadio de desenvolvimento: jovens
Campo(s) de utilização	utilização em interiores  Interiores
Método(s) de aplicação	Método: Em estações de isco  Descrição detalhada: Isco pronto a usar em estações de isco para roedores, resistentes a manuseamentos
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: Ratos: caixas de isco com 60 g de produto a cada 5-10 m; Ratazanas: caixas de isco com 100 g de produto a cada 5-10 m  Diluição (%): 0  Número e calendário da aplicação:  Ratos: caixas de isco com 60 g de produto a cada 5-10 m 60 g de iscos por estação de isco. Se for necessário mais de uma estação de isco, a distância mínima entre as estações de isco deve ser de 5-10 metros ( 5m em caso de forte infestação e 10 m em caso de fraca infestação).  Ratazanas: caixas de isco com 100 g de produto a cada 5-10 m  100g de iscos por estação de isco. Se for necessário mais de uma estação de isco, a distância mínima entre as estações de isco deve ser de 5-10 metros (5 m em caso de forte infestação e 10 m em caso de fraca infestação).

Categoria(s) de utilizadores	público em geral (não profissional)
Capacidade e material da embalagem	Tamanho máximo de embalagem 300 g.  Número de sacos empacotados por embalagem: até 300 g Gramas/kg de iscos por saco empacotado: blocos de cera de 10 a 100 g Materiais de embalagem: saqueta, pote/balde de plástico, caixa de cartão e sacos. Materiais: PE ou PP, HDPE.

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

- As estações de isco devem ser visitadas [por ratos - pelo menos a cada 2 a 3 dias] [por ratazanas - apenas 5 a 7 dias depois] do início do tratamento e pelo menos uma vez por semana, para verificar se o isco foi aceite, se as estações de isco estão intactas e para remover os corpos de roedores. Volte a encher o isco quando necessário.

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

Ver secção Instruções de utilização

#### **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 secção Instruções de utilização

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

Ver secção Instruções de utilização

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

Ver secção Instruções de utilização

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

**Tabela 2. Utilização 2 – Ratazanas castanhas – público em geral – exteriores à volta dos edifícios**

Tipo de produto	PT14: Rodenticidas
-----------------	--------------------

Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Irrelevante para rodenticidas
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Rattus norvegicus Nome comum: brown rat Estádio de desenvolvimento: adultos  Nome científico: Rattus norvegicus Nome comum: brown rat Estádio de desenvolvimento: jovens
Campo(s) de utilização	utilização no exterior  Exteriores à volta dos edifícios
Método(s) de aplicação	Método: Em estações de isco  Descrição detalhada: Isco pronto a usar em estações de isco para roedores, resistentes a manuseamentos
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: Ratazanas: caixas de isco com 100 g de produto a cada 5-10 m  Diluição (%): 0  Número e calendário da aplicação: Ratazanas: caixas de isco com 100 g de produto a cada 5-10 m  100g de iscos por estação de isco. Se for necessário mais de uma estação de isco, a distância mínima entre as estações de isco deve ser de 5-10 metros (5 m em caso de forte infestação e 10 m em caso de fraca infestação).
Categoria(s) de utilizadores	público em geral (não profissional)
Capacidade e material da embalagem	Tamanho máximo de embalagem 300 g.  Número de sacos empacotados por embalagem: até 300 g Gramas/kg de iscos por saco empacotado: blocos de cera de 10 a 100 g Materiais de embalagem: saqueta, pote/balde de plástico, caixa de cartão e sacos. Materiais: PE ou PP, HDPE.

#### 4.2.1. Instruções específicas de utilização

- Coloque as estações de isco em áreas que não sejam suscetíveis a inundações.
- Substitua quaisquer iscos numa estação de isco onde o isco foi danificado pela água ou contaminado por sujidade.
- As estações de isco devem ser visitadas apenas 5 a 7 dias depois do início do tratamento e pelo menos uma vez por semana, para verificar se o isco foi aceite, se as estações de isco estão intactas e para remover os corpos de roedores. Volte a encher o isco quando necessário.

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

Ver secção Instruções de utilização

#### 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 secção Instruções de utilização

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

Ver secção Instruções de utilização

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

Ver secção Instruções de utilização

### 4.3. Descrição de utilizações

**Tabela 3. Utilização 3 – Rato de casa – profissionais – interiores**

Tipo de produto	PT14: Rodenticidas
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Irrelevante para rodenticidas
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: <i>Mus musculus</i> Nome comum: house mouse Estadio de desenvolvimento: adultos  Nome científico: <i>Mus musculus</i> Nome comum: house mouse Estadio de desenvolvimento: jovens
Campo(s) de utilização	utilização em interiores  Interiores
Método(s) de aplicação	Método: Em estações de isco  Descrição detalhada: Isco pronto a usar em estações de isco para roedores, resistentes a manuseamentos
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: Ratos: caixas de isco com 60 g de produto a cada 5-10 m  Diluição (%): 0

	<p>Número e calendário da aplicação:</p> <p>Ratos: caixas de isco com 60 g de produto a cada 5-10 m</p> <p>60 g de iscos por estação de isco. Se for necessário mais de uma estação de isco, a distância mínima entre as estações de isco deve ser de 5-10 metros (5 m em caso de forte infestação e 10 m em caso de fraca infestação).</p>
Categoria(s) de utilizadores	profissional
Capacidade e material da embalagem	<p>Tamanho mínimo de embalagem 3 kg.</p> <p>Número de sacos empacotados por embalagem: até 30 kg.</p> <p>Gramas/kg de iscos por saco empacotado: blocos de cera de 10 a 60 g.</p> <p>Materiais de embalagem: saqueta, pote/balde de plástico, caixa de cartão e sacos. Materiais: PE ou PP, HDPE.</p>

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

- As estações de isco devem ser visitadas pelo menos a cada 2 a 3 dias no início do tratamento e pelo menos uma vez por semana, para verificar se o isco foi aceite, se as estações estão intactas e para remover os corpos de roedores. Volte a encher o isco quando necessário.
- Siga todas as instruções adicionais fornecidas pelo código relevante de boas práticas.

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

Ver secção Instruções de utilização

#### **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**

- Ao colocar estações de isco perto de sistemas de drenagem de água, certifique-se de que se evita o contacto do isco com a água.

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

**Ver secção Instruções de utilização**

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

Ver secção Instruções de utilização

## 4.4. Descrição de utilizações

**Tabela 4. Use 4 – Brown Rats – professionals – indoor**

Tipo de produto	PT14: Rodenticidas
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Irrelevante para rodenticidas
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: <i>Rattus norvegicus</i> Nome comum: brown rat Estadio de desenvolvimento: adultos  Nome científico: <i>Rattus norvegicus</i> Nome comum: brown rat Estadio de desenvolvimento: jovens
Campo(s) de utilização	utilização em interiores  Interiores
Método(s) de aplicação	Método: Em estações de isco  Descrição detalhada: Isco pronto a usar em estações de isco para roedores, resistentes a manuseamentos
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: Ratazanas: caixas de isco com 100 g de produto a cada 5-10 m  Diluição (%): 0  Número e calendário da aplicação:  Ratazanas: caixas de isco com 100 g de produto a cada 5-10 m  100g de iscos por estação de isco. Se for necessário mais de uma estação de isco, a distância mínima entre as estações de isco deve ser de 5-10 metros (5 m em caso de forte infestação e 10 m em caso de fraca infestação).
Categoria(s) de utilizadores	profissional
Capacidade e material da embalagem	Tamanho mínimo de embalagem 3 kg.  Número de sacos empacotados por embalagem: até 10 kg. Gramas/kg de iscos por saco empacotado: blocos de cera de 10 a 100 g. Materiais de embalagem: saqueta, pote/balde de plástico, caixa de cartão e sacos. Materiais: PE ou PP, HDPE.

---

--	--

#### 4.4.1. Instruções específicas de utilização

- As estações de isco devem ser visitadas apenas 5 a 7 dias depois do início do tratamento e pelo menos uma vez por semana, para verificar se o isco foi aceite, se as estações de isco estão intactas e para remover os corpos de roedores. Volte a encher o isco quando necessário.
- Siga todas as instruções adicionais fornecidas pelo código relevante de boas práticas.

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

Ver secção Instruções 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 perto de sistemas de drenagem de água, certifique-se de que se evita 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 secção Instruções de utilização

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

Ver secção Instruções de utilização

#### 4.5. Descrição de utilizações

**Tabela 5. Utilização 5 – Ratos de casa e/ou ratazanas castanhas – profissionais – exteriores à volta dos edifícios**

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

	<p>Nome comum: brown rat Estádio de desenvolvimento: jovens</p> <p>Nome científico: Mus musculus Nome comum: house mouse Estádio de desenvolvimento: adultos</p> <p>Nome científico: Mus musculus Nome comum: house mouse Estádio de desenvolvimento: jovens</p>
Campo(s) de utilização	<p>utilização no exterior</p> <p>Exteriores à volta dos edifícios</p>
Método(s) de aplicação	<p>Método: Em estações de isco</p> <p>Descrição detalhada: Isco pronto a usar em estações de isco para roedores, resistentes a manuseamentos</p>
Frequência de aplicação e dosagem	<p>Taxa de aplicação: Ratazanas: caixas de isco com 100 g de produto a cada 5-10 m; Ratos: caixas de isco com 60 g de produto a cada 5-10 m.</p> <p>Diluição (%): 0</p> <p>Número e calendário da aplicação:</p> <p>Ratazanas: caixas de isco com 100 g de produto a cada 5-10 m; Ratos: caixas de isco com 60 g de produto a cada 5-10 m.</p> <p>100 g de iscos por estação de isco. Se for necessário mais de uma estação de isco, a distância mínima entre as estações de isco deve ser de 5-10 metros (5 m em caso de forte infestação e 10 m em caso de fraca infestação).</p> <p>Ratos: caixas de isco com 60 g de produto a cada 5-10 m.</p> <p>60 g de iscos por estação de isco. Se for necessário mais de uma estação de isco, a distância mínima entre as estações de isco deve ser de 5-10 metros (5 m em caso de forte infestação e 10 m em caso de fraca infestação).</p>
Categoria(s) de utilizadores	profissional
Capacidade e material da embalagem	<p>Tamanho mínimo de embalagem 3 kg.</p> <p>Número de sacos empacotados por embalagem: até 30 kg. Gramas/kg de iscos por saco empacotado: blocos de cera de 10 a 100 g.</p> <p>Materiais de embalagem: saqueta, pote/balde de plástico, caixa de cartão e sacos. Materiais: PE ou PP, HDPE.</p>

#### 4.5.1. Instruções específicas de utilização

- Proteja o isco das condições atmosféricas (por exemplo, chuva, neve, etc.). Coloque as estações de isco em áreas que não sejam suscetíveis a inundações.
- As estações de isco devem ser visitadas [por ratos - pelo menos a cada 2 a 3 dias] [por ratazanas - apenas 5 a 7 dias depois] do início do tratamento e pelo menos uma vez por semana, para verificar se o isco foi aceite, se as estações de isco estão intactas e para remover os corpos de roedores. Volte a encher o isco quando necessário.
- Substitua quaisquer iscos numa estação de isco onde o isco foi danificado pela água ou contaminado por sujidade.
- Siga todas as instruções adicionais fornecidas pelo código relevante de boas práticas.

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

- Não aplique este produto diretamente nas tocas

#### 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 perto de águas superficiais (por exemplo, rios, lagos, canais de água, diques, valas de irrigação) ou sistemas de drenagem de água, certifique-se de que se evita 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 secção Instruções de utilização

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

Ver secção Instruções de utilização

### 4.6. Descrição de utilizações

**Tabela 6. Utilização 6 – Ratos de casa e/ou ratazanas castanhas – profissionais treinados – interiores**

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

	<p>Nome científico: Mus musculus  Nome comum: house mouse  Estádio de desenvolvimento: adultos</p> <p>Nome científico: Mus musculus  Nome comum: house mouse  Estádio de desenvolvimento: jovens</p>
Campo(s) de utilização	<p>utilização em interiores</p> <p>Interiores</p>
Método(s) de aplicação	<p>Método: Em estações de isco</p> <p>Descrição detalhada: Isco pronto a usar em estações de isco para roedores, resistentes a manuseamentos</p>
Frequência de aplicação e dosagem	<p>Taxa de aplicação: Ratazanas: caixas de isco com 100-200 g por ponto de isco; Ratos: caixas de isco com 60-100 g por ponto de isco</p> <p>Diluição (%): 0</p> <p>Número e calendário da aplicação:  Ratazanas: caixas de isco com 100-200 g por ponto de isco;  Ratos: caixas de isco com 60-100 g por ponto de isco  Ratazanas: caixas de isco com 100-200 g por ponto de isco  Ratos: caixas de isco com 60-100 g por ponto de isco</p>
Categoria(s) de utilizadores	<p>profissional com formação</p>
Capacidade e material da embalagem	<p>Tamanho mínimo de embalagem 3 kg.</p> <p>Número de sacos empacotados por embalagem: até 10 kg.  Gramas/kg de iscos por saco empacotado: blocos de cera de 10 a 100 g.  Materiais de embalagem: saqueta, pote/balde de plástico, caixa de cartão e sacos. Materiais: PE ou PP, HDPE.</p>

#### 4.6.1. Instruções específicas de utilização

- Remova o produto restante no final do período de tratamento.
- Siga todas as instruções adicionais fornecidas pelo código relevante de melhores práticas

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

- Sempre que possível, antes do tratamento, informe qualquer possível espectador (por exemplo, utilizadores da área tratada e vizinhanças) sobre a campanha de controlo de roedores
- Considere as medidas preventivas de controlo (tais como tapar os furos, retirar possíveis alimentos e bebidas o máximo possível) para melhorar a ingestão de produtos e reduzir a probabilidade de nova invasão.

- Para reduzir o risco de envenenamento secundário, procure e remova roedores mortos durante o tratamento em intervalos frequentes, de acordo com as recomendações fornecidas pelo código relevante de boas práticas.
- Não utilize o produto como iscos permanentes para prevenção de infestação de roedores ou controlo de atividades de roedores.
- Não utilize o produto em tratamentos de isco por impulso.
- Este produto apenas deve ser utilizado em ambientes fechados e em lugares que não sejam acessíveis a crianças ou a animais não-alvo.

#### **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 pontos de isco perto de sistemas de drenagem de água, certifique-se de que se evita 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 secção Instruções de utilização

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

Ver secção Instruções de utilização

### **4.7. Descrição de utilizações**

**Tabela 7. Utilização 7– Ratos de casa e/ou ratazanas castanhas – profissionais treinados – exteriores à volta dos edifícios**

Tipo de produto	PT14: Rodenticidas
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Irrelevante para rodenticidas
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: <i>Rattus norvegicus</i> Nome comum: brown rat Estadio de desenvolvimento: adultos
	Nome científico: <i>Rattus norvegicus</i> Nome comum: brown rat Estadio de desenvolvimento: jovens
	Nome científico: <i>Mus musculus</i> Nome comum: house mouse Estadio de desenvolvimento: adultos
	Nome científico: <i>Mus musculus</i>

	Nome comum: house mouse Estadio de desenvolvimento: jovens
Campo(s) de utilização	utilização no exterior  Exteriores à volta dos edifícios
Método(s) de aplicação	Método: Em estações de isco  Descrição detalhada: Isco pronto a usar em estações de isco para roedores, resistentes a manuseamentos
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: Ratazanas: caixas de isco com 100-200 g por ponto de isco; Ratos: caixas de isca com 60-100 g por ponto de isco  Diluição (%): 0  Número e calendário da aplicação:  Ratazanas: caixas de isco com 100-200 g por ponto de isco; Ratos: caixas de isca com 60-100 g por ponto de isco Ratazanas: caixas de isco com 100-200 g por ponto de isco Ratos: caixas de isco com 60-100 g por ponto de isco
Categoria(s) de utilizadores	profissional com formação
Capacidade e material da embalagem	Tamanho mínimo de embalagem 3 kg.  Número de sacos empacotados por embalagem: até 30 kg. Gramas/kg de iscos por saco empacotado: blocos de cera de 10 a 100 g. Materiais de embalagem: saqueta, pote/balde de plástico, caixa de cartão e sacos. Materiais: PE ou PP, HDPE.

#### 4.7.1. Instruções específicas de utilização

- Proteja o isco das condições atmosféricas. Coloque os pontos de isco em áreas que não sejam suscetíveis a inundações.
- Substitua quaisquer iscos em pontos de isco onde o isco foi danificado pela água ou contaminado por sujidade.
- Remova o produto restante no final do período de tratamento.
  
- Os pontos de isco devem ser cobertos e colocados em locais estratégicos para minimizar a exposição às espécies não-alvo
- Siga todas as instruções adicionais fornecidas pelo código relevante de boas práticas.

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

- Sempre que possível, antes do tratamento, informe qualquer possível espectador (por exemplo, utilizadores da área tratada e vizinhanças) sobre a campanha de controlo de roedores

- Considere as medidas preventivas de controlo (tais como tapar os furos, retirar possíveis alimentos e bebidas o máximo possível) para melhorar a ingestão de produtos e reduzir a probabilidade de nova invasão.
- Para reduzir o risco de envenenamento secundário, procure e remova roedores mortos durante o tratamento em intervalos frequentes, de acordo com as recomendações fornecidas pelo código relevante de boas práticas.
- Não utilize o produto como iscos permanentes para prevenção de infestação de roedores ou controlo de atividades de roedores.
- Não utilize o produto em tratamentos de isco por impulso.
- Não aplique este produto diretamente nas tocas.

#### **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 pontos de isco perto de águas superficiais (por exemplo, rios, lagos, canais de água, diques, valas de irrigação) ou sistemas de drenagem de água, certifique-se de que se evita 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 secção Instruções de utilização

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

Ver secção Instruções de utilização

### **4.8. Descrição de utilizações**

**Tabela 8. Utilização 8 – Ratazanas castanhas – profissionais treinados – zonas abertas ao ar livre e lixeiras**

Tipo de produto	PT14: Rodenticidas
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Irrelevante para rodenticidas
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: <i>Rattus norvegicus</i> Nome comum: brown rat Estadio de desenvolvimento: adultos  Nome científico: <i>Rattus norvegicus</i> Nome comum: brown rat Estadio de desenvolvimento: jovens
Campo(s) de utilização	utilização no exterior  Zonas abertas ao ar livre Lixeiras ao ar livre
Método(s) de aplicação	Método: Em estações de isco

	Descrição detalhada: Isco pronto a usar em estações de isco para roedores, resistentes a manuseamentos
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: Ratazanas: caixas de isco com 100-200 g por ponto de isco.  Diluição (%): 0  Número e calendário da aplicação: Ratazanas: caixas de isco com 100-200 g por ponto de isco.
Categoria(s) de utilizadores	profissional com formação
Capacidade e material da embalagem	Tamanho mínimo de embalagem 3 kg.  Número de sacos empacotados por embalagem: até 30 kg. Gramas/kg de iscos por saco empacotado: blocos de cera de 10 a 100 g. Materiais de embalagem: saqueta, pote/balde de plástico, caixa de cartão e sacos. Materiais: PE ou PP, HDPE.

#### **4.8.1. Instruções específicas de utilização**

- Proteja o isco das condições atmosféricas. Coloque as estações de isco em áreas que não sejam suscetíveis a inundações.
- Substitua quaisquer iscos em pontos de isco onde o isco foi danificado pela água ou contaminado por sujidade.
- Remova o produto restante no final do período de tratamento.
- Siga todas as instruções adicionais fornecidas pelo código relevante de melhores práticas

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

- Sempre que possível, antes do tratamento, informe qualquer possível espectador (por exemplo, utilizadores da área tratada e vizinhanças) sobre a campanha de controlo de roedores
- Para reduzir o risco de envenenamento secundário, procure e remova roedores mortos durante o tratamento em intervalos frequentes, de acordo com as recomendações fornecidas pelo código relevante de boas práticas.
- Não utilize o produto como iscos permanentes para prevenção de infestação de roedores ou controlo de atividades de roedores.
- Não utilize o produto em tratamentos de isco por impulso.
- Os pontos de isco devem ser cobertos e colocados em locais estratégicos para minimizar a exposição às espécies não-alvo
- Não aplique este produto diretamente nas tocas.

#### **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 pontos de isco perto de águas superficiais (por exemplo, rios, lagos, canais de água, diques, valas de irrigação) ou sistemas de drenagem de água, certifique-se de que se evita 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 secção Instruções de utilização

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

Ver secção Instruções de utilização

### **4.9. Descrição de utilizações**

**Tabela 9. Utilização 9 – Ratazanas castanhas – profissionais treinados – Redes de esgotos**

Tipo de produto	PT14: Rodenticidas
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Irrelevante para rodenticidas
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Rattus norvegicus Nome comum: brown rat Estadio de desenvolvimento: adultos  Nome científico: Rattus norvegicus Nome comum: brown rat Estadio de desenvolvimento: jovens
Campo(s) de utilização	outro: Other  Redes de esgotos
Método(s) de aplicação	Método: Em estações de isco  Descrição detalhada: Isco pronto a usar para ser ancorado ou aplicado em estações de isco, evitando que entre em contacto com a água residual.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: Ratazanas: caixas de iscos com 100-200 g por sarjeta  Diluição (%): 0  Número e calendário da aplicação: Ratazanas: caixas de iscos com 100-200 g por sarjeta
Categoria(s) de utilizadores	profissional com formação
Capacidade e material da embalagem	

---

	<p>Tamanho mínimo de embalagem 3 kg.</p> <p>Número de sacos empacotados por embalagem: até 30 kg.</p> <p>Gramas/kg de iscos por saco empacotado: blocos de cera de 10 a 200 g.</p> <p>Materiais de embalagem: saqueta, pote/balde de plástico, caixa de cartão e sacos. Materiais: PE ou PP, HDPE.</p> <p>.</p>
--	---

#### **4.9.1. Instruções específicas de utilização**

- Proteja o isco das condições atmosféricas. Coloque as estações de isco em áreas que não sejam suscetíveis a inundações.
  - Substitua quaisquer iscos em pontos de isco onde o isco foi danificado pela água ou contaminado por sujidade.
  - Remova o produto restante no final do período de tratamento.
- Siga todas as instruções adicionais fornecidas pelo código relevante de melhores práticas

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

- Sempre que possível, antes do tratamento, informe qualquer possível espectador (por exemplo, utilizadores da área tratada e vizinhanças) sobre a campanha de controlo de roedores
  - Para reduzir o risco de envenenamento secundário, procure e remova roedores mortos durante o tratamento em intervalos frequentes, de acordo com as recomendações fornecidas pelo código relevante de boas práticas.
  - Não utilize o produto como iscos permanentes para prevenção de infestação de roedores ou controlo de atividades de roedores.
  - Não utilize o produto em tratamentos de isco por impulso.
  - Os pontos de isco devem ser cobertos e colocados em locais estratégicos para minimizar a exposição às espécies não-alvo
- Não aplique este produto diretamente nas tocas.

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

- Ao colocar pontos de isco perto de águas superficiais (por exemplo, rios, lagos, canais de água, diques, valas de irrigação) ou sistemas de drenagem de água, certifique-se de que se evita o contacto do isco com a água.

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

Ver secção Instruções de utilização

---

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

Ver secção Instruções de utilização

---

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

### 5.1. Instruções de utilização

#### Público em geral:

- Leia e siga as informações do produto, bem como quaisquer informações que acompanham o produto ou que são fornecidas no ponto de venda antes da sua utilização.
- Antes da utilização de produtos de rodenticida, devem ser considerados os métodos de controlo não químicos (por exemplo, armadilhas).
- Remova os alimentos que são facilmente alcançáveis pelos roedores (por exemplo, grãos derramados ou resíduos alimentares). Além disso, não é necessário limpar a área infestada pouco antes do tratamento, visto que isso só perturba a população de roedores e torna a aceitação do isco mais difícil de conseguir.
- As estações de isco devem ser colocadas na vizinhança imediata onde foi observada a atividade (por exemplo, vias de percurso, locais de nidificação, confinamentos, buracos, tocas etc.).
- Sempre que possível, as estações de isco devem ser fixadas ao solo ou a outras estruturas.
- [Não abra as saquetas que contêm os iscos – sempre que relevante para a fórmula de iscos no produto].
- Coloque as estações de isco fora do alcance de crianças, pássaros, animais de estimação, animais de quinta e outros animais não-alvo.
- Coloque as estações de isco longe de alimentos, bebidas e alimentação dos animais, bem como de utensílios ou superfícies que tenham contacto com os mesmos.
- Não coloque estações de isco perto de sistemas de drenagem de água onde possam entrar em contacto com a água.
- Ao utilizar o produto não coma, beba ou fume. Lave as mãos e a pele diretamente expostas após a utilização do produto.
- Remova os iscos restantes ou as estações de isco no final do período de tratamento.

#### Profissionais:

- Leia e siga as informações do produto, bem como quaisquer informações que acompanham o produto ou que são fornecidas no ponto de venda antes da sua utilização.
- Realize uma pesquisa pré-isco da área infestada e uma avaliação no local para identificar as espécies de roedores, os locais de atividade e determinar a provável causa e extensão da infestação.
- Remova os alimentos que são facilmente alcançáveis pelos roedores (por exemplo, grãos derramados ou resíduos alimentares). Além disso, não é necessário limpar a área infestada pouco antes do tratamento, visto que isso só perturba a população de roedores e torna a aceitação do isco mais difícil de conseguir.
- O produto só deve ser utilizado como parte de um sistema de gestão integrada das pragas (IPM), incluindo, entre outros, medidas de higiene e, sempre que possível, métodos físicos de controlo.
- Considere as medidas preventivas de controlo (tais como tapar os furos, retirar possíveis alimentos e bebidas o máximo possível) para melhorar a ingestão de produtos e reduzir a probabilidade de nova invasão.
- As estações de isco devem ser colocadas na vizinhança imediata onde foi observada a atividade (por exemplo, vias de percurso, locais de nidificação, confinamentos, buracos, tocas etc.).
- Sempre que possível, as estações de isco devem ser fixadas ao solo ou a outras estruturas.
- As estações de isco devem ser claramente identificadas para mostrar que contêm rodenticidas e que não devem ser deslocadas ou abertas (ver secção 5.3 para as informações a serem apresentadas no rótulo)
- Quando o produto for utilizado em áreas públicas, as áreas devem ser marcadas durante o período de tratamento e deve ser disponibilizado ao lado dos iscos um aviso explicando o risco de envenenamento primário ou secundário pelo anticoagulante, bem como informações indicando as primeiras medidas a serem tomadas em caso de envenenamento.
- Os iscos devem ficar presos para que não possam ser arrastados para fora da estação de isco.
- Coloque os produtos fora do alcance de crianças, pássaros, animais de estimação, animais de quinta e outros animais não-alvo.
- Coloque os produtos longe de alimentos, bebidas e alimentação dos animais, bem como de utensílios ou superfícies que tenham contacto com os mesmos.
- Ao utilizar o produto não coma, beba ou fume. Lave as mãos e a pele diretamente expostas após a utilização do 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.

- 
- Se a absorção do isco for baixa em relação ao tamanho aparente da infestação, considere a substituição de estações de isco por outros locais e a possibilidade de mudar para outra fórmula de iscos.
  - Se após um período de tratamento de 35 dias, os iscos continuarem a ser consumidos e não for possível observar nenhum declínio na atividade de roedores, é necessário determinar a causa provável. Nos casos em que outros elementos forem excluídos, é provável que sejam resistentes à utilização de um rodenticida não anticoagulante, quando disponível, ou a um rodenticida anticoagulante mais potente. Considere também a utilização de armadilhas como uma medida alternativa de controlo.
  - Remova os iscos restantes ou as estações de isco no final do período de tratamento.
  - Não abra as saquetas que contém os iscos.

#### Profissionais treinados:

- Leia e siga as informações do produto, bem como quaisquer informações que acompanham o produto ou que são fornecidas no ponto de venda antes da sua utilização.
  - Realize uma pesquisa pré-isco da área infestada e uma avaliação no local para identificar as espécies de roedores, os locais de atividade e determinar a provável causa e extensão da infestação.
  - Remova os alimentos que são facilmente alcançáveis pelos roedores (por exemplo, grãos derramados ou resíduos alimentares). Além disso, não é necessário limpar a área infestada pouco antes do tratamento, visto que isso só perturba a população de roedores e torna a aceitação do isco mais difícil de conseguir.
  - O produto só deve ser utilizado como parte de um sistema de gestão integrada das pragas (IPM), incluindo, entre outros, medidas de higiene e, sempre que possível, métodos físicos de controlo.
  - As estações de isco devem ser colocadas na vizinhança imediata onde foi observada a atividade (por exemplo, vias de percurso, locais de nidificação, confinamentos, buracos, tocas, etc.).
  - Sempre que possível, as estações de isco devem ser fixadas ao solo ou a outras estruturas.
- As estações de isco devem ser claramente identificadas para mostrar que contém rodenticidas e que não devem ser deslocadas ou abertas (ver secção 5.3 para as informações a serem apresentadas no rótulo)
- Quando o produto for utilizado em áreas públicas, as áreas devem ser marcadas durante o período de tratamento e deve ser disponibilizado ao lado dos iscos um aviso explicando o risco de envenenamento primário ou secundário pelo anticoagulante, bem como informações indicando as primeiras medidas a serem tomadas em caso de envenenamento.
  - Os iscos devem ficar presos para que não possam ser arrastados para fora da estação de isco.
  - Coloque os produtos fora do alcance de crianças, pássaros, animais de estimação, animais de quinta e outros animais não-alvo.
  - Coloque os produtos longe de alimentos, bebidas e alimentação dos animais, bem como de utensílios ou superfícies que tenham contacto com os mesmos.
  - Use luvas resistentes a produtos químicos de proteção durante a fase de manuseio do produto (material das luvas a ser especificado pelo detentor da autorização nas informações do produto).
  - Ao utilizar o produto não coma, beba ou fume. Lave as mãos e a pele diretamente expostas após a utilização do produto.
  - A frequência de visitas à área tratada deve ficar ao critério do operador, tendo em conta a pesquisa realizada no início do tratamento. Essa frequência deve ser coerente com as recomendações fornecidas pelo código relevante de boas práticas.
  - Se a absorção do isco for baixa em relação ao tamanho aparente da infestação, considere a substituição de estações de isco por outros locais e a possibilidade de mudar para outra fórmula de iscos.
  - Se após um período de tratamento de 35 dias, os iscos continuarem a ser consumidos e não for possível observar nenhum declínio na atividade de roedores, é necessário determinar a causa provável. Nos casos em que outros elementos forem excluídos, é provável que sejam resistentes à utilização de um rodenticida não anticoagulante, quando disponível, ou a um rodenticida anticoagulante mais potente. Considere também a utilização de armadilhas como uma medida alternativa de controlo.
  - Não abra as saquetas que contém os iscos.

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

### Público em geral:

- 
- Considere as medidas preventivas de controlo (tais como tapar os furos, retirar possíveis alimentos e bebidas o máximo possível) para melhorar a ingestão de produtos e reduzir a probabilidade de nova invasão.
  - Não utilize rodenticidas anticoagulantes como iscos permanentes (por exemplo, para prevenção de infestação de roedores ou para detetar atividades de roedores).
  - As informações do produto (ou seja, rótulo e/ou folheto) mostrarão claramente que:
    - O produto deve ser utilizado em estações de isco adequadas a roedores e resistentes a manuseamento (por exemplo, "utilização apenas em estações de isco para roedores resistentes a manuseamentos").
    - Os utilizadores devem identificar devidamente as estações de isco com as informações mencionadas na secção 5.3 do RCP (por exemplo, "estação de isco identificada de acordo com as recomendações do produto").
    - A utilização deste produto deve eliminar roedores no prazo de 35 dias. As informações do produto (ou seja, rótulo e/ou folheto) recomendam claramente que, em caso de suspeita da falta de eficácia até ao fim do tratamento (ou seja, se a atividade de roedores ainda for observada), o utilizador deve procurar aconselhamento do fornecedor do produto ou chamar o serviço de controlo de pragas.
    - Procure e remova os roedores mortos durante o tratamento, pelo menos com a mesma frequência com que as estações de isco são inspeccionadas.
    - Deite os roedores mortos para eliminação de acordo com os requisitos locais [o método de eliminação deve ser descrito especificamente no RCP nacional e deve ser especificado no rótulo do produto].

#### Profissionais:

- Sempre que possível, antes do tratamento, informe qualquer possível espectador (por exemplo, utilizadores da área tratada e vizinhanças) sobre a campanha de controlo de roedores
- Para reduzir o risco de envenenamento secundário, procure e remova roedores mortos durante o tratamento em intervalos frequentes durante o tratamento (ou seja, pelo menos duas vezes por semana).
- Os produtos não devem ser utilizados para além de 35 dias sem uma avaliação do estado da infestação e da eficácia do tratamento.
- Não utilize iscos que contenham substâncias ativas anticoagulantes como iscos permanentes para a prevenção de infestação de roedores ou controlo de atividades de roedores.
- As informações do produto (ou seja, rótulo e/ou folheto) mostrarão claramente que:
  - O produto não deve ser fornecido ao público em geral (ou seja, "apenas para profissionais").
  - O produto deve ser utilizado em estações de isco adequadas para roedores resistentes a manuseamento (por exemplo, "utilização apenas em estações de isco para roedores resistentes a manuseamento").
  - Os utilizadores devem identificar devidamente as estações de isco com as informações mencionadas na secção 5.3 do RCP (por exemplo, "estação de isco identificada de acordo com as recomendações do produto").
  - A utilização deste produto deve eliminar roedores no prazo de 35 dias. As informações do produto (ou seja, rótulo e/ou folheto) recomendam claramente que, em caso de suspeita da falta de eficácia até ao fim do tratamento (ou seja, se a atividade de roedores ainda for observada), o utilizador deve procurar aconselhamento do fornecedor do produto ou chamar o serviço de controlo de pragas.
  - Não lave as estações de isco com água entre as aplicações.
  - Deite os roedores mortos para eliminação de acordo com os requisitos locais [o método de eliminação deve ser descrito especificamente no RCP nacional e deve ser especificado no rótulo do produto].

#### Profissionais treinados:

- Sempre que possível, antes do tratamento, informe qualquer possível espectador (por exemplo, utilizadores da área tratada e vizinhanças) sobre a campanha de controlo de roedores
- As informações do produto (ou seja, rótulos e/ou folhetos informativos) apresentam claramente que o produto deve ser fornecido apenas aos utilizadores profissionais treinados e detentores de certificação que demonstra conformidade com os requisitos de formação aplicáveis (por exemplo, "apenas para profissionais treinados").
- Não o utilize em áreas onde possa haver suspeita de resistência à substância ativa.
- Os produtos não devem ser utilizados para além de 35 dias sem uma avaliação do estado da infestação e da eficácia do tratamento
- Não altere a utilização de diferentes anticoagulantes com potência comparável ou mais fraca para efeitos de controlo de resistência. Para utilização rotativa, considere a utilização de um rodenticida não anticoagulante, se disponível, ou de um anticoagulante mais potente.
- Não lave com água as estações de isco ou utensílios utilizados em pontos de isco cobertos e protegidos entre aplicações.
- Deite os roedores mortos para eliminação de acordo com os requisitos locais [o método de eliminação deve ser descrito especificamente no RCP nacional e deve ser especificado no rótulo do produto].

---

### **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. Se ingerido, os sintomas que podem surgir incluem sangramento nasal e sangramento nas gengivas. Em casos graves, pode haver hematomas e presença de sangue nas fezes ou na urina.

Antídoto: Vitamina K1 administrada apenas por equipa médica/veterinária.

Em caso de:

- Exposição dérmica, lave a pele com água e em seguida com água e sabão.
- Exposição ocular, verifique e remova sempre as lentes de contacto, lave os olhos com água ou líquido para lavagem de olhos, mantenha as pálpebras abertas durante pelo menos 10 minutos.
- Exposição oral, lave cuidadosamente a boca com água. Nunca passe qualquer coisa pela boca de uma pessoa inconsciente. Não provoque vômito. Se ingerido, procure imediatamente o aconselhamento médico e apresente o recipiente ou rótulo do produto [insira informações específicas do país]. Contacte um veterinário em caso de ingestão por um animal de estimação [insira informações específicas do país].

As estações de isco devem ser identificadas com as seguintes informações: "não mexa nem abra"; "contém rodenticida"; "nome do produto ou número de autorização"; "substância(s) ativa(s)" e "em caso de incidentes, ligue para o centro de informação antivenenos [inserir número de telefone nacional]"

Perigoso para a vida selvagem.

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

- No final do tratamento, deite os iscos não consumidos e a embalagem para eliminação de acordo com os requisitos locais [o método de eliminação deve ser descrito especificamente no RCP nacional e deve ser especificado no rótulo do produto].
- Recomenda-se o uso de luvas.

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

- Armazenar em local seco, fresco e bem ventilado. Manter o recipiente fechado e longe da luz solar direta.
- Armazenar em locais que impeçam o acesso de crianças, pássaros, animais de estimação e animais de quinta.
- Prazo de validade: dois anos

---

## **Capítulo 6. OUTRAS INFORMAÇÕES**

- Devido ao seu modo de ação retardado, os rodenticidas anticoagulantes levam de 4 a 10 dias para serem eficazes após o isco.
  - Os roedores podem ser portadores de doenças. Não toque nos roedores mortos com as mãos desprotegidas, use luvas ou ferramentas como pinças ao deitá-los para eliminação.
  - Para o público em geral: A embalagem do produto deve estar adaptada com um aviso táctil
- Este produto contém um agente amargante e um corante. Requisitos pós-autorização:  
Teste de estabilidade a longo prazo dentro de 2 anos