

PT

ANEXO

RESUMO DAS CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO BIOCIDA (SPC BP)

RODEBIOL BLOQUE

Tipo(s) de produto

PT14: Rodenticidas

Número de autorização: PT/DGS ARMPB-rnl-1/2019

Número da decisão de autorização R4BP: PT-0008150-0000

Capítulo 1. INFORMAÇÃO ADMINISTRATIVA

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

Nome(s) comercial(ais) do produto	RODEBIOL BLOQUE
-----------------------------------	-----------------

1.2. Titular da autorização

Nome e endereço do titular da autorização	Nome	QUIMICA DE MUNGUIA S.A.
	Endereço	DERIO BIDEA 51 48100 MUNGUIA Espanha
Número de autorização	PT/DGS ARMPB-rnl-1/2019	
<i>Número da decisão de autorização R4BP</i>	PT-0008150-0000	
Data da autorização	05/05/2010	
Data de caducidade da autorização	31/12/2026	

1.3. Fabricante(s) do produto

Nome do fabricante	QUÍMICA DE MUNGUIA, S.A
Endereço do fabricante	DERIO BIDEA 51 48100 MUNGUIA, VIZCAYA Espanha
Localização das instalações de fabrico	QUÍMICA DE MUNGUIA. DERIO BIDEA 51 48100 MUNGUIA, VIZCAYA Espanha

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

Substância ativa	Difenacume
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 (%)
Difenacume	3-(3-biphenyl-4-yl-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl)-4-hydroxycoumarin	substância ativa	56073-07-5	259-978-4	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. H373: Pode afetar os órgãos BLOOD 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	P102: Manter fora do alcance das crianças. (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.

Capítulo 4. UTILIZAÇÃO(ÕES) AUTORIZADA(S)

4.1. Descrição de utilizações

Tabela 1. Uso # 1 – Ratos– profissional-Interior

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: Mus musculus Nome comum: house mouse Estádio de desenvolvimento: outro: juveniles to adults
Campo(s) de utilização	utilização em interiores interior
Método(s) de aplicação	Método: Aplicação de isco Descrição detalhada: Isco pronto a ser usado em porta-iscos resistentes ao manuseamento
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: 40 gr de isco por ponto de isco. Se mais de uma estação de isco for necessária, a distância mínima entre as estações de isco deve ser de 5 metros. Diluição (%): 0 Número e calendário da aplicação: Se mais de uma estação de isco for necessária, a distância mínima entre as estações de isco deve ser de 5 metros.
Categoria(s) de utilizadores	industrial ; profissional
Capacidade e material da embalagem	Isco em unidades de 10 ou 20gr Embalagem mínima de 1.5kg até 25kg Onde aplicável, o pacote é restrito a sacos embalados separadamente com um tamanho máximo de 10 kg Material de embalagem: composto de plástico-tripla camada (poliéster / PET met / polietileno) Tipo de embalagem Tamanho / volume da embalagem Material da embalagem Tipo e material do fecho (s) Utilizador pretendido (por exemplo, profissional, não profissional) Compatibilidade do produto com os materiais de embalagem propostos (sim / não) Saco / saco etiquetado ou impresso de 1,5 kg a 25 kg Compósito Plástico (HDPE)

	<p>Prefabricated bags or serial production bags , both thermal welded</p> <p>Profissional, profissional treinado sim</p> <p>Saco / saco etiquetado ou impresso- com forro de plástico interno</p> <p>de 1,5 kg a 10 kg- max size inner liner 10 Kg Compósito de plástico Sacos pré-fabricados ou sacos de produção em série, ambos soldados termicamente Profissional, profissional treinado sim</p> <p>Balde de plástico rotulado de 1,5 Kg a 25 kg Balde de plástico rotulado (HDPE) Balde retangular ou cone truncado selado Profissional, profissional treinado sim</p> <p>Balde de plástico rotulado com forro de plástico interno de 1,5 a 10 kg - forro interno de tamanho máximo 10 Kg Balde de plástico rotulado (HDPE) Balde retangular ou cone truncado selado Profissional, profissional treinado sim</p> <p>Saqueta de cartão rotulada ou impressa com forro interno de plástico De 1,5 a 10 kg, sacos de plástico individuais até 10 kg cada Cartão + composto de plástico Sacos pré-fabricados ou sacos de produção em série, ambos soldados termicamente Profissional, profissional treinado sim</p> <p>Cartão impresso ou etiquetado com forro de plástico interno De 1,5 a 10 kg, até 10 kg sacos de plástico interiores individuais Caixa + composto de plástico Cartão pré-fabricado Profissional, profissional treinado sim</p>
--	--

4.1.1. Instruções específicas de utilização

As estações de isco devem ser visitadas pelo menos a cada 2 a 3 dias no início do tratamento e depois pelo menos semanalmente, a fim de verificar se o isco é aceite, se as estações de isco estão intactas e remover os corpos de roedores. Recarregue as estações de 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

Quando os porta-iscos forem colocados perto de sistemas de drenagem de água, certifique-se de que o isco não entra em contacto com a 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

Validade: 24 meses

4.2. Descrição de utilizações

Tabela 2. Uso # 2 -ratazanas-profissional- Interior

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: outro: juveniles to adults Nome científico: Rattus rattus Nome comum: roof rat Estadio de desenvolvimento: outro: other juveniles to adults
Campo(s) de utilização	utilização em interiores interior
Método(s) de aplicação	Método: Aplicação de isco Descrição detalhada: Isco pronto a ser usado em porta-iscos resistentes ao manuseamento
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: 60-100 gr de isco por ponto de isco. Se mais de uma estação de isco for necessária, a distância mínima entre as estações de isco deve ser de 5 metros. Diluição (%): 0 Número e calendário da aplicação:

	Se mais de uma estação de isco for necessária, a distância mínima entre as estações de isco deve ser de 5 metros.
Categoria(s) de utilizadores	industrial ; profissional
Capacidade e material da embalagem	<p>Isco em unidades de 10 gr ou 20 gr Embalagem mínima de 1.5 kg até 25 kg Onde aplicável, o pacote é restrito a sacos embalados separadamente com um tamanho máximo de 10 kg Material de embalagem: composto de plástico-tripla camada (poliéster / PET met / polietileno)</p> <p>Tipo de embalagem Tamanho / volume da embalagem Material da embalagem Tipo e material do fecho (s) Utilizador pretendido (por exemplo, profissional, não profissional) Compatibilidade do produto com os materiais de embalagem propostos (sim / não)</p> <p>Saco / saco etiquetado ou impresso de 1,5 kg a 25 kg Compósito Plástico (HDPE) Prefabricated bags or serial production bags , both thermal welded</p> <p>Professional, professional treinado sim</p> <p>Saco / saco etiquetado ou impresso- com forro de plástico internode 1,5 kg a 10 kg- max size inner liner 10 Kg Compósito de plástico Sacos pré-fabricados ou sacos de produção em série, ambos soldados termicamente Professional, professional treinado sim</p> <p>Balde de plástico rotulado de 1,5 Kg a 25 kg Balde de plástico rotulado (HDPE) Balde retangular ou cone truncado selado Professional, professional treinado sim</p> <p>Balde de plástico rotulado com forro de plástico interno de 1,5 a 10 kg - forro interno de tamanho máximo 10 Kg Balde de plástico rotulado (HDPE) Balde retangular ou cone truncado selado Professional, professional treinado sim</p>

	<p>Saqueta de cartão rotulada ou impressa com forro interno de plástico De 1,5 a 10 kg, sacos de plástico individuais até 10 kg cada</p> <p>Cartão + composto de plástico</p> <p>Sacos pré-fabricados ou sacos de produção em série, ambos soldados termicamente</p> <p>Profissional, profissional treinado</p> <p>sim</p>
	<p>Cartão impresso ou etiquetado com forro de plástico interno De 1,5 a 10 kg, até 10 kg sacos de plástico interiores individuais Caixa + composto de plástico</p> <p>Cartão pré-fabricado</p> <p>Profissional, profissional treinado</p> <p>sim</p>

4.2.1. Instruções específicas de utilização

As estações de isco devem ser visitadas pelo menos a cada 5 a 7 dias no início do tratamento e depois pelo menos semanalmente, a fim de verificar se o isco é aceite, se as estações de isco estão intactas e remover os corpos de roedores. Recarregue as estações de 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

Quando os porta-iscos forem colocados perto de sistemas de drenagem de água, certifique-se de que o isco não entra em contacto com a 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

Validade: 24 meses

4.3. Descrição de utilizações

Tabela 3. Uso # 3 -Ratos e/ou Ratazanas-profissional- exterior à volta de edifícios

Tipo de produto	PT14: Rodenticidas
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Irrelevante para rodenticidas

Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	<p>Nome científico: Rattus norvegicus Nome comum: brown rat Estadio de desenvolvimento: outro: juveniles to adults</p> <p>Nome científico: Rattus rattus Nome comum: roof rat Estadio de desenvolvimento: outro: other juveniles to adults</p> <p>Nome científico: Mus musculus Nome comum: house mouse Estadio de desenvolvimento: outro: juveniles to adults</p>
Campo(s) de utilização	<p>utilização no exterior</p> <p>exterior à volta de edifícios</p>
Método(s) de aplicação	<p>Método: Aplicação de isco</p> <p>Descrição detalhada: Isco pronto a ser usado em porta-iscos resistentes ao manuseamento</p>
Frequência de aplicação e dosagem	<p>Taxa de aplicação: Ratazanas: 60-100 g de isco por ponto de isco. Ratos: 40 gr de isco por ponto de isco. Se mais de uma estação de isco for necessária, a distância mínima entre as estações de isco deve ser de 5 metros.</p> <p>Diluição (%): 0</p> <p>Número e calendário da aplicação: Se mais de uma estação de isco for necessária, a distância mínima entre as estações de isco deve ser de 5 metros.</p>
Categoria(s) de utilizadores	industrial ; profissional
Capacidade e material da embalagem	<p>Isco em unidades de 10 gr ou 20 gr Embalagem mínima de 1.5 kg até 25 kg Onde aplicável, o pacote é restrito a sacos embalados separadamente com um tamanho máximo de 10 kg Material de embalagem: composto de plástico-tripla camada (poliéster / PET met / polietileno)</p> <p>Tipo de embalagem Tamanho / volume da embalagem Material da embalagem Tipo e material do fecho (s) Utilizador pretendido (por exemplo, profissional, não profissional) Compatibilidade do produto com os materiais de embalagem propostos (sim / não)</p> <p>Saco / saco etiquetado ou impresso de 1,5 kg a 25 kg Compósito Plástico (HDPE) Prefabricated bags or serial production bags , both thermal welded</p>

	<p>Profissional, profissional treinado sim Saco / saco etiquetado ou impresso- com forro de plástico interno de 1,5 kg a 10 kg- max size inner liner 10 Kg Compósito de plástico Sacos pré-fabricados ou sacos de produção em série, ambos soldados termicamente Profissional, profissional treinado sim</p>
	<p>Balde de plástico rotulado de 1,5 Kg a 25 kg Balde de plástico rotulado (HDPE) Balde retangular ou cone truncado selado Profissional, profissional treinado sim</p>
	<p>Balde de plástico rotulado com forro de plástico interno de 1,5 a 10 kg - forro interno de tamanho máximo 10 Kg Balde de plástico rotulado (HDPE) Balde retangular ou cone truncado selado Profissional, profissional treinado sim</p>
	<p>Saqueta de cartão rotulada ou impressa com forro interno de plástico De 1,5 a 10 kg, sacos de plástico individuais até 10 kg cada Cartão + composto de plástico Sacos pré-fabricados ou sacos de produção em série, ambos soldados termicamente Profissional, profissional treinado sim Cartão impresso ou etiquetado com forro de plástico interno De 1,5 a 10 kg, até 10 kg sacos de plástico interiores individuais Caixa + composto de plástico Cartão pré-fabricado Profissional, profissional treinado sim</p>

4.3.1. Instruções específicas de utilização

-Proteger os iscos das condições atmosféricas (ex.: chuva, neve, etc.). Colocar o porta-iscos em zonas não sujeitas a inundação.

-As estações de isco devem ser visitadas [ratos - pelo menos a cada 2 a 3 dias] [para ratazanas - apenas 5 a 7 dias após] o início do tratamento e pelo menos semanalmente, para verificar se a isca é aceita , as estações de isca estão intactas e para remover corpos de roedores. Reencher isca quando necessário

-Substituir os iscos que tenham sido danificados pela água ou contaminados pela sujidade.

4.3.2. Medidas de mitigação do risco específicas

4.3.3. Medidas de mitigação do risco específicas

Não aplicar o produto diretamente em 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

Quando os porta-isco forem colocados perto de águas superficiais (ex.: rios, lagos, canais de água, diques, canal de rega/conduto) ou sistemas de drenagem de água, certifique-se de que o isco não entra em contacto com a 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

Validade: 24 meses

4.4. Descrição de utilizações

Tabela 4. Uso # 4 - Ratos e/ou ratazanas -Profissional treinado-interior

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 rattus Nome comum: roof rat Estadio de desenvolvimento: outro: other juveniles to adults Nome científico: Rattus norvegicus Nome comum: brown rat Estadio de desenvolvimento: outro: juveniles to adults Nome científico: Mus musculus Nome comum: house mouse Estadio de desenvolvimento: outro: juveniles to adults
Campo(s) de utilização	utilização em interiores interior
Método(s) de aplicação	Método: Aplicação de isco Descrição detalhada: Formulações de isco: isco pronto a usar para utilização em estações de isco invioláveis ou pontos de

	isco cobertos e protegidos, desde que forneçam o mesmo nível de proteção para espécies não alvo e seres humanos do que as estações invioláveis.
Frequência de aplicação e dosagem	<p>Taxa de aplicação: Alta infestação: 60-100 g de isco por ponto de isco. -Baixa infestação: 40-60 g de isco por ponto de isco. Permanente: 60-100 gr de isco por ponto de isco.</p> <p>Diluição (%): 0</p> <p>Número e calendário da aplicação: Alta infestação: 60-100 g de isco por ponto de isco. -Baixa infestação: 40-60 g de isco por ponto de isco. Permanente: 60-100 gr de isco por ponto de isco.</p>
Categoria(s) de utilizadores	profissional com formação
Capacidade e material da embalagem	<p>Isco em unidades de 10 gr ou 20 gr Embalagem mínima de 1.5 kg até 25 kg Onde aplicável, o pacote é restrito a sacos embalados separadamente com um tamanho máximo de 10 kg Material de embalagem: composto de plástico-tripla camada (poliéster / PET met / polietileno)</p> <p>Tipo de embalagem Tamanho / volume da embalagem Material da embalagem Tipo e material do fecho (s) Utilizador pretendido (por exemplo, profissional, não profissional) Compatibilidade do produto com os materiais de embalagem propostos (sim / não)</p> <p>Saco / saco etiquetado ou impresso de 1,5 kg a 25 kg Compósito Plástico (HDPE) Prefabricated bags or serial production bags , both thermal welded</p> <p>Profissional, profissional treinado sim Saco / saco etiquetado ou impresso- com forro de plástico interno de 1,5 kg a 10 kg- max size inner liner 10 Kg Compósito de plástico Sacos pré-fabricados ou sacos de produção em série, ambos soldados termicamente Profissional, profissional treinado sim</p> <p>Balde de plástico rotulado de 1,5 Kg a 25 kg Balde de plástico rotulado (HDPE) Balde retangular ou cone truncado selado Profissional, profissional treinado sim</p>

	<p>Balde de plástico rotulado com forro de plástico interno de 1,5 a 10 kg - forro interno de tamanho máximo 10 Kg Balde de plástico rotulado (HDPE) Balde retangular ou cone truncado selado Profissional, profissional treinado sim</p>
	<p>Saqueta de cartão rotulada ou impressa com forro interno de plástico De 1,5 a 10 kg, sacos de plástico individuais até 10 kg cada Cartão + composto de plástico Sacos pré-fabricados ou sacos de produção em série, ambos soldados termicamente Profissional, profissional treinado sim</p>
	<p>Cartão impresso ou etiquetado com forro de plástico interno De 1,5 a 10 kg, até 10 kg sacos de plástico interiores individuais Caixa + composto de plástico Cartão pré-fabricado Profissional, profissional treinado sim</p>

4.4.1. Instruções específicas de utilização

Eliminar o produto restante no final do período de tratamento

Para tratamento permanente:

Sempre que possível, recomenda-se que a área tratada seja revisitada o mais tardar a cada 4 semanas, a fim de evitar qualquer seleção de uma população resistente.

Siga todas as instruções fornecidas pelo código de boas práticas

4.4.2. Medidas de mitigação do risco específicas

4.4.3. Medidas de mitigação do risco específicas

-Quando for possível, antes do tratamento, informar os transeuntes (exemplo: utilizadores da área tratada ou arredores) sobre a campanha de controlo de roedores (de acordo com o estabelecido no Manual de Boas Práticas)

-Aplicar medidas de controlo preventivas (ex.: tapar buracos, retirar comida e bebida na medida do possível) para melhorar a ingestão de isco e reduzir a probabilidade de nova invasão.

-Para reduzir o risco de envenenamento secundário, procurar e retirar os roedores mortos em intervalos frequentes durante o tratamento, de acordo com o estabelecido no Manual de Boas Práticas.

-Não usar o produto em tratamentos de isco por impulsos.

-Os produtos só podem ser usados em tratamentos permanentes nos locais com alto potencial de reinvasão quando outros métodos de controlo se mostraram insuficientes

-Em caso de iscos permanentes:

O isco permanente é estritamente limitado a locais com alto potencial de reinvasão quando outros métodos de controle se mostraram insuficientes. A estratégia de isco permanente deve ser revista periodicamente no contexto da gestão integrada de pragas (MIP) e da avaliação do risco de reinfestação

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

Quando os porta-iscos forem colocados perto de sistemas de drenagem de água, certifique-se de que o isco não entra em contacto 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

Validade: 24 meses

Não são necessárias indicações específicas de armazenamento e prazo de validade do produto quando as condições de armazenamento e prazo de validade do produto sob normais condições de uso, conforme detalhado na seção “Instruções gerais de uso (profissionais treinados) ”, são implementados.

4.5. Descrição de utilizações

Tabela 5. Uso # 5 -Ratos e/ou ratazanas-profissional treinado- exterior à volta de 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 rattus Nome comum: roof rat Estadio de desenvolvimento: outro: other juveniles to adults Nome científico: Rattus norvegicus Nome comum: brown rat Estadio de desenvolvimento: outro: juveniles to adults Nome científico: Mus musculus Nome comum: house mouse

	Estadio de desenvolvimento: outro: juveniles to adults
Campo(s) de utilização	utilização no exterior Exterior à volta de edifícios
Método(s) de aplicação	Método: Aplicação de isco Descrição detalhada: Formulações de isco: isco pronto a usar para utilização em estações de isco invioláveis ou pontos de isco cobertos e protegidos, desde que forneçam o mesmo nível de proteção para espécies não alvo e seres humanos do que as estações invioláveis.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: Alta infestação: 60-100 g de isco por ponto de isco. -Baixa infestação: 40-60 g de isco por ponto de isco. Permanente: 60-100 gr de isco por ponto de isco. Diluição (%): 0 Número e calendário da aplicação: Alta infestação: 60-100 g de isco por ponto de isco. -Baixa infestação: 40-60 g de isco por ponto de isco. Tratamento permanente: 60-100 gr de isco por ponto de isco.
Categoria(s) de utilizadores	profissional com formação
Capacidade e material da embalagem	Isco em unidades de 10 gr ou 20 gr Embalagem mínima de 1.5 kg até 25 kg Onde aplicável, o pacote é restrito a sacos embalados separadamente com um tamanho máximo de 10 kg Material de embalagem: composto de plástico-tripla camada (poliéster / PET met / polietileno) Tipo de embalagem Tamanho / volume da embalagem Material da embalagem Tipo e material do fecho (s) Utilizador pretendido (por exemplo, profissional, não profissional) Compatibilidade do produto com os materiais de embalagem propostos (sim / não) Saco / saco etiquetado ou impresso de 1,5 kg a 25 kg Compósito Plástico (HDPE) Prefabricated bags or serial production bags , both thermal welded Profissional, profissional treinado sim Saco / saco etiquetado ou impresso- com forro de plástico interno de 1,5 kg a 10 kg- max size inner liner 10 Kg Compósito de plástico Sacos pré-fabricados ou sacos de produção em série, ambos soldados termicamente

	Profissional, profissional treinado sim
	Balde de plástico rotulado de 1,5 Kg a 25 kg Balde de plástico rotulado (HDPE) Balde retangular ou cone truncado selado Profissional, profissional treinado sim
	Balde de plástico rotulado com forro de plástico interno de 1,5 a 10 kg - forro interno de tamanho máximo 10 Kg Balde de plástico rotulado (HDPE) Balde retangular ou cone truncado selado Profissional, profissional treinado sim
	Saqueta de cartão rotulada ou impressa com forro interno de plástico De 1,5 a 10 kg, sacos de plástico individuais até 10 kg cada Cartão + composto de plástico Sacos pré-fabricados ou sacos de produção em série, ambos soldados termicamente Profissional, profissional treinado sim
	Cartão impresso ou etiquetado com forro de plástico interno De 1,5 a 10 kg, até 10 kg sacos de plástico interiores individuais Caixa + composto de plástico Cartão pré-fabricado Profissional, profissional treinado sim

4.5.1. Instruções específicas de utilização

Eliminar o produto restante no final do período de tratamento

Para tratamento permanente:

Sempre que possível, recomenda-se que a área tratada seja revisitada o mais tardar a cada 4 semanas, a fim de evitar qualquer seleção de uma população resistente.

Se necessário siga todas as instruções fornecidas pelo código de boas práticas

Para aplicação em pontos de isco cobertos e protegidos:

- Para uso ao ar livre, pontos de isco devem ser cobertos e colocados em locais estratégicos para minimizar a exposição a espécies não-alvo

- Se necessário siga todas as instruções fornecidas pelo código de boas práticas

4.5.2. Medidas de mitigação do risco específicas

4.5.3. Medidas de mitigação do risco específicas

-Quando for possível, antes do tratamento, informar os transeuntes (exemplo: utilizadores da área tratada ou arredores) sobre a campanha de controlo de roedores (de acordo com o estabelecido no Manual de Boas Práticas)

-Aplicar medidas de controlo preventivas (ex.: tapar buracos, retirar comida e bebida na medida do possível) para melhorar a ingestão de isco e reduzir a probabilidade de nova invasão.

-Para reduzir o risco de envenenamento secundário, procurar e retirar os roedores mortos em intervalos frequentes durante o tratamento, de acordo com o estabelecido no Manual de Boas Práticas.

-Não usar o produto em tratamentos de isco por impulsos.

- Não usar este produto diretamente nas tocas.

- Os produtos só podem ser usados em tratamentos permanentes nos locais com alto potencial de reinvasão quando outros métodos de controle se mostraram insuficientes.

-Em caso de iscos permanentes:

O isco permanente é estritamente limitado a locais com alto potencial de reinvasão quando outros métodos de controle se mostraram insuficientes. A estratégia de isco permanente deve ser revista periodicamente no contexto da gestão integrada de pragas (IPM) e da avaliação do risco de reinfestação

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

Quando os porta-iscos forem colocados perto de águas superficiais (ex.: rios, lagos, canais de água, diques, canal de rega/conduto) ou sistemas de drenagem de água, certifique-se de que o isco não entra em contacto com a 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

Validade: 24 meses

Não são necessárias indicações específicas de armazenamento e prazo de validade do produto quando as condições de armazenamento e prazo de validade do produto sob normais condições de uso, conforme detalhado na seção “Instruções gerais de uso (profissionais treinados)”, são implementados.

4.6. Descrição de utilizações

Tabela 6. Uso # 6 -Ratazanas-Profissional treinado- exterior áreas abertas e vazadouros

Tipo de produto	PT14: Rodenticidas
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Not relevant for rodenticides
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Rattus rattus Nome comum: roof rat Estadio de desenvolvimento: outro: other juveniles to adults Nome científico: Rattus norvegicus Nome comum: brown rat Estadio de desenvolvimento: outro: juveniles to adults
Campo(s) de utilização	utilização no exterior exterior áreas abertas e vazadouros
Método(s) de aplicação	Método: Aplicação de isco Descrição detalhada: Formulações de isco: isco pronto a usar para utilização em estações de isco invioláveis ou pontos de isco cobertos e protegidos, desde que forneçam o mesmo nível de proteção para espécies não alvo e seres humanos do que as estações invioláveis.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: Alta infestação: 60-100 g de isco por ponto de isco. -Baixa infestação: 40-60 g de isco por ponto de isco. Permanente: 60-100 gr de isco por ponto de isco. Diluição (%): 0 Número e calendário da aplicação: -Alta infestação: 60-100 g de isco por ponto de isco. -Baixa infestação: 40-60 g de isco por ponto de isco. -Tratamento permanente: 60-100 gr de isco por ponto de isco.
Categoria(s) de utilizadores	profissional com formação
Capacidade e material da embalagem	Isco em unidades de 10 gr ou 20 gr Embalagem minima de 1.5 kg até 25 kg Onde aplicável, o pacote é restrito a sacos embalados separadamente com um tamanho máximo de 10 kg Material de embalagem: composto de plástico-tripla camada (poliéster / PET met / polietileno) Tipo de embalagem Tamanho / volume da embalagem Material da embalagem Tipo e material do fecho (s) Utilizador pretendido (por exemplo, profissional, não profissional)

	<p>Compatibilidade do produto com os materiais de embalagem propostos (sim / não)</p> <p>Saco / saco etiquetado ou impresso de 1,5 kg a 25 kg Compósito Plástico (HDPE) Prefabricated bags or serial production bags , both thermal welded</p> <p>Profissional, profissional treinado sim Saco / saco etiquetado ou impresso- com forro de plástico interno de 1,5 kg a 10 kg- max size inner liner 10 Kg Compósito de plástico Sacos pré-fabricados ou sacos de produção em série, ambos soldados termicamente Profissional, profissional treinado sim</p> <p>Balde de plástico rotulado de 1,5 Kg a 25 kg Balde de plástico rotulado (HDPE) Balde retangular ou cone truncado selado Profissional, profissional treinado sim</p> <p>Balde de plástico rotulado com forro de plástico interno de 1,5 a 10 kg - forro interno de tamanho máximo 10 Kg Balde de plástico rotulado (HDPE) Balde retangular ou cone truncado selado Profissional, profissional treinado sim</p> <p>Saqueta de cartão rotulada ou impressa com forro interno de plástico De 1,5 a 10 kg, sacos de plástico individuais até 10 kg cada Cartão + composto de plástico Sacos pré-fabricados ou sacos de produção em série, ambos soldados termicamente Profissional, profissional treinado sim</p> <p>Cartão impresso ou etiquetado com forro de plástico interno De 1,5 a 10 kg, até 10 kg sacos de plástico interiores individuais Caixa + composto de plástico Cartão pré-fabricado Profissional, profissional treinado sim</p>
--	--

4.6.1. Instruções específicas de utilização

-Proteger os iscos das condições atmosféricas. Colocar o porta-iscos em zonas não sujeitas a inundação.

-
- Substituir os iscos que tenham sido danificados pela água ou contaminados pela sujidade.
 - Eliminar o produto restante no final do período de tratamento

- Se necessário siga todas as instruções fornecidas pelo código de boas práticas

Para tratamento permanente:

Sempre que possível, recomenda-se que a área tratada seja revisitada o mais tardar a cada 4 semanas, a fim de evitar qualquer seleção de uma população resistente.

Se necessário siga todas as instruções fornecidas pelo código de boas práticas

Para aplicação em pontos de isco cobertos e protegidos:

- Para uso ao ar livre, pontos de isco devem ser cobertos e colocados em locais estratégicos para minimizar a exposição a espécies não-alvo

- Se necessário siga todas as instruções fornecidas pelo código de boas práticas

4.6.2. Medidas de mitigação do risco específicas

4.6.3. Medidas de mitigação do risco específicas

-Quando for possível, antes do tratamento, informar os transeuntes (exemplo: utilizadores da área tratada ou arredores) sobre a campanha de controlo de roedores (de acordo com o estabelecido no Manual de Boas Práticas)

-Aplicar medidas de controlo preventivas (ex.: tapar buracos, retirar comida e bebida na medida do possível) para melhorar a ingestão de isco e reduzir a probabilidade de nova invasão.

-Para reduzir o risco de envenenamento secundário, procurar e retirar os roedores mortos em intervalos frequentes durante o tratamento, de acordo com o estabelecido no Manual de Boas Práticas.

-Não usar o produto em tratamentos de isco por impulsos.

- Não usar este produto diretamente nas tocas.

- Os produtos só podem ser usados em tratamentos permanentes nos locais com alto potencial de reinvasão quando outros métodos de controle se mostraram insuficientes.

-Em caso de iscos permanentes:

O isco permanente é estritamente limitado a locais com alto potencial de reinvasão quando outros métodos de controle se mostraram insuficientes. A estratégia de isco permanente deve ser revista periodicamente no contexto da gestão integrada de pragas (IPM) e da avaliação do risco de reinfestação

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

Quando os porta-iscos forem colocados perto de águas superficiais (ex.: rios, lagos, canais de água, diques, canal de rega/conduto) ou sistemas de drenagem de água, certifique-se de que o isco não entra em contacto com a 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

Validade: 24 meses

Não são necessárias indicações específicas de armazenamento e prazo de validade do produto quando as condições de armazenamento e prazo de validade do produto sob normais condições de uso, conforme detalhado na seção “Instruções gerais de uso (profissionais treinados)”, são implementados.

Capítulo 5. ORIENTAÇÕES GERAIS PARA A UTILIZAÇÃO¹

5.1. Instruções de utilização

- Leia e siga as informações do produto bem como quaisquer outras informações que acompanhem o produto ou sejam proporcionadas no ponto de venda antes de o usar.
- Faça um inquérito antes do tratamento da área infestada e uma avaliação in situ para identificar as espécies de roedores, as áreas de atividade e determine a causa e a extensão da infestação.
- Retirar a comida facilmente disponível aos roedores (ex.: grão solto ou resíduos de alimentos). Além disto, não limpar a zona a tratar imediatamente antes do tratamento; isto só incomodará os roedores e a aceitação do isco será mais difícil de se conseguir.
- O produto deve ser usado como parte de um plano integral de controlo de pragas, incluindo, entre outros, medidas de higiene e, quando for possível, métodos físicos de controlo.
- O produto deve ser colocado nas imediações dos locais onde se observou atividade de roedores (zonas de passagem, sítios de nidificação, explorações de engorda, buracos, tocas, etc.).
- Considerar medidas de controle preventivo (por exemplo, tapar buracos, remover possíveis alimentos e beber o máximo possível) para melhorar a ingestão de produtos e reduzir a probabilidade de reintrodução. - Estações do isco devem ser colocados nas proximidades de locais onde a atividade de roedores foi previamente observada (por exemplo, caminhos de viagem, locais de nidificação, confinamentos, buracos, tocas etc.).
- Quando for possível, o porta-iscos deve estar fixado ao solo ou a outras estruturas
- Os porta-iscos devem estar claramente etiquetados indicando que contêm rodenticidas e que não devem ser movidos ou abertos (Veja a secção 5.3. para ver as informações que se devem incluir na etiqueta).
- Quando o produto for usado em zonas públicas, as zonas tratadas devem ser marcadas durante o período de tratamento e um sinal explicativo deve informar sobre o risco de envenenamento primário e secundário dos anticoagulantes bem como sobre as medidas de primeiros socorros
- Colocar os porta-iscos fora do alcance das crianças, pássaros, animais de estimação, animais de criação e outros animais não-alvo.
- Coloque o produto longe de alimentos, bebidas e alimentos para animais, bem como utensílios ou superfícies que entram em contato com eles.
- Usar luvas protetoras resistentes a produtos químicos durante a fase de manuseamento (luvas de borracha)
- Durante o uso do produto não comer, beber nem fumar. Lavar as mãos e as áreas da pele expostas depois de usar o produto.
- A frequência das visitas às áreas tratadas deve ser ao critério do aplicador, com base nos inquéritos realizados no início do tratamento. Essa frequência deve ser consistente com as recomendações proporcionadas pelo Manual de Boas Práticas.
- Se a quantidade de isco ingerido for baixa relativamente à dimensão aparente da infestação, deve-se considerar a colocação de mais porta-iscos e a possibilidade de se passar para outra fórmula de isco.
- Se depois de um período de tratamento de 35 dias se observar que os iscos continuam a ser consumidos e a atividade dos roedores não diminuiu, deve-se determinar a causa. Quando se tiverem excluído outros elementos, é provável que para os roedores resistentes seja necessário considerar o uso de um rodenticida não anticoagulante ou de um rodenticida anticoagulante mais potente. Também se deve considerar o uso de armadilhas como uma medida de controlo alternativa.
- Remova o isco restante ou as estações de isco no final do período de tratamento.-

5.2. Medidas de redução do risco

- Quando for possível, informar os transeuntes antes do tratamento sobre a campanha de controlo de roedores.
- A informação do produto (ex.: etiqueta e/ou folheto) indicará claramente que o produto só pode ser fornecido a utilizadores profissionais especializados que tenham um certificado de capacitação (ex.: "só para pessoal profissional especializado").
- Não utilizar em áreas onde se suspeite que existe resistência à substância ativa.

¹As 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.

-
- Os produtos não deverão ser utilizados durante mais de 35 dias sem uma avaliação do estado da infestação e da eficácia do tratamento a menos que o isco permanente seja autorizado.
 - Não alternar o uso de diferentes substâncias ativas anticoagulantes com potências comparáveis ou menores tendo em vista gerir as resistências. Caso se alternem, considerar o uso de rodenticidas não anticoagulantes, se existirem, ou um rodenticida anticoagulante mais potente.
 - Não lavar entre aplicações o porta-isco ou outros utensílios utilizados nos pontos de isco cobertos ou protegidos com água.
 - Eliminar os roedores mortos de acordo com a norma em vigor.

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 ser retardados, podem incluir sangramento nasal e sangramento nas gengivas. Em casos severos, pode haver contusões e presença de sangue nas fezes ou na urina.

- Antídoto: vitamina K1 administrada unicamente por pessoal médico/veterinário.

Em caso de :

- Exposição dérmica, lavar a pele com água e em seguida com água e sabão.
 - Exposição ocular, verifique sempre a presença de lentes de contacto e retire-as, lavar os olhos com líquido para lavar os olhos ou água, manter os olhos abertos durante pelo menos 10 minutos.
 - Exposição oral, lavar cuidadosamente a boca com água. Não administrar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Não provocar o vômito. Se for ingerido, procure conselho médico, mantenha a etiqueta ou a embalagem à mão e consulte o CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS. Contacte um veterinário caso for ingerido por um animal de estimação.
 - Os porta-iscos devem ser etiquetados com a informação seguinte: "não mover ou abrir"; "contém um rodenticida"; "nome do produto ou número de autorização"; "substância(s) ativa(s)"; "em caso de acidente, ligue para o CENTRO DE INFORMACION ANTIVENENOS.
- Perigoso para a fauna selvagem.

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

-No fim do tratamento o isco não consumido e a embalagem devem ser eliminados de acordo com a normativa em vigor

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

- Armazenar num lugar seco, fresco e bem ventilado. Manter a embalagem fechada e afastada de luz.
- Manter fora do alcance das crianças, pássaros, animais de estimação e de criação.
- O produto é estável durante 2 anos.

Capítulo 6. OUTRAS INFORMAÇÕES

- Devido ao modo de ação retardado, os rodenticidas anticoagulantes podem demorar entre 4 e 10 dias a ser efetivos após o consumo do isco.
- Os roedores são transmissores de doenças. Não tocar nos roedores mortos com as mãos sem luvas; use luvas ou utensílios tais como pinças para a sua eliminação.
- Este produto contém um agente amargante e um corante.