

Resumo das características do produto biocida (SPC BP)

Nome do produto: MOR-RAT Doméstico

Tipo(s) do produto: TP 14 - Rodenticidas

TP 14 - Rodenticidas

Número da autorização: PT/DGS aat156/2022

**Número de referência do ativo
R4BP 3:** PT-0010073-0000

Índice

Informação administrativa	1
1.1. Nome comercial do produto	1
1.2. Titular da Autorização	1
1.3. Fabricante(s) dos produtos biocidas	1
1.4. Fabricante(s) da(s) substância(s) ativa(s)	1
2. Composição e formulação do produto	2
2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do produto biocida	2
2.2. Tipo de formulação	2
3. Advertências de perigo e recomendações de prudência	2
4. Utilização(ões) autorizada(s)	3
5. Orientações gerais para a utilização	6
5.1. Instruções de utilização	6
5.2. Medidas de redução do risco	7
5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente	7
5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem	8
5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento	8
6. Outras informações	8

Informação administrativa

1.1. Nome comercial do produto

MOR-RAT Doméstico

1.2. Titular da Autorização

Nome e endereço do titular da autorização	Nome	IMPEX EUROPA, S.L.
	Endereço	Avda. de Pontevedra, nº 39 36600 Vilagarcía de Arousa Espanha
Número da autorização	PT/DGS aat156/2022	
Número de referência do ativo R4BP 3	PT-0010073-0000	
Data da autorização	21/06/2022	
Data de caducidade da autorização	01/07/2024	

1.3. Fabricante(s) dos produtos biocidas

Nome do fabricante	Laboratorios Agrochem, S.L.
Endereço do fabricante	Tres Rieres, 10 (Pol. Ind. Sud) 08292 Esparraguera (Barcelona) Espanha
Localização das instalações de fabrico	Tres Rieres, 10 08292 Esparraguera (Barcelona) Espanha

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

Substância ativa	12 - Bromadiolona
Nome do fabricante	Laboratórios Agrochem S.L.
Endereço do fabricante	Tres Rieres, 10 (Pol. Ind. Sud) 08292 Esparreguera (Barcelona) Espanha
Localização das instalações de fabrico	Tres Rieres, 10 (Pol. Ind. Sud) 08292 Esparreguera Espanha

2. Composição e formulação do produto

2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do produto biocida

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

2.2. Tipo de formulação

RB - Isco (pronto a usar)

3. Advertências de perigo e recomendações de prudência

Advertências de perigo	"Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida ."
Recomendações de prudência	<p>Manter fora do alcance das crianças.</p> <p>Ler atentamente e seguir todas as instruções</p> <p>Usar vestuário de proteção.</p> <p>Em caso de indisposição, consulte um médico.</p> <p>Eliminar o recipiente em em conformidade com a regulamentação em vigor, por gestor autorizado de resíduos..</p>

4. Utilização(ões) autorizada(s)

4.1 Descrição do uso

Utilização 1 - Uso 1 - Ratos - Público em Geral

Tipo de produto	TP 14 - Rodenticidas
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Não relevante para rodenticidas.
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Mus musculus Nome comum: House mouse Estadio de desenvolvimento: Adultos Nome científico: Mus musculus Nome comum: House mouse Estadio de desenvolvimento: Juvenis
Campos de utilização	Interior Outro Interior e envolvente dos edifícios.
Método(s) de aplicação	Método: Aplicação de isco Descrição detalhada: O isco em pasta é colocado manualmente na estação de isco, devidamente rotulada e colocada na área de infestação.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: Ratos: estações de isco com 50-100 g de produto por cada 10m2 Diluição (%): 0 Número e calendário da aplicação: 50-100 g de isco por estação de isco, dependendo do grau de infestação. Se necessário mais do que uma estação de isco, a distância mínima entre as estações de isco deve ser de 5-10 metros.
Categoria(s) de utilizadores	Público em geral (não profissional)
Capacidade e material da embalagem	Saquetas individuais de tela não-tecido de 10,15 e 20 g colocados no interior das seguintes embalagens: <ul style="list-style-type: none">• sacos de 100, 200, 250, 400 e 500 g, 1Kg e 1.5Kg; Material: papel, polietileno (PE) ou polipropileno (PP);• Balde de 100, 200, 250, 400 e 500g, 1kg e 1.5kg; Material: caixa de cartão ou HDPE;• Tabuleiro de plástico de 80g (até 12 unidades no interior caixas de cartão) e 160g (até 6 unidades no interior de caixas de cartão); Material: HDPE, PE ou PP;• Tubos de 300g (até 3 unidades no interior de caixas de cartão); Material: HDPE,

PE ou PP.

4.1.1 Instruções específicas de utilização

As estações de isco devem ser verificadas, pelo menos a cada 2-3 dias no início do tratamento até semanalmente, a fim de verificar os iscos consumidos pelos roedores, o estado de conservação das estações de isco e remover roedores mortos. Repor ou substituir os iscos sempre que necessário.

4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Consultar a secção 5, 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

Consultar a secção 5, instruções de utilização.

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

Consultar a secção 5, instruções de utilização.

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

Consultar a secção 5, instruções de utilização.

4.2 Descrição do uso

Utilização 2 - Uso 2 - Ratazanas - Público em Geral

Tipo de produto	TP 14 - Rodenticidas
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Não relevante para rodenticidas.
Organismo(s) alvo (incluindo o 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: Juvenis
Campos de utilização	Interior Outro Interior e envolvente de edifícios.
Método(s) de aplicação	Método: Aplicação de isco Descrição detalhada: O isco fresco em pasta é colocado manualmente na estação de isco, devidamente rotulada e colocada na área de infestação.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: Ratazanas: estações de isco com 100-200 g de produto por cada 10m ² Diluição (%): 0 Número e calendário da aplicação: 50-100 g de isco por estação de isco dependendo do grau de infestação. Se for necessário mais do que uma estação de isco, a distância mínima entre as estações de isco deve ser de 5-10 metros.
Categoria(s) de utilizadores	Público em geral (não profissional)
Capacidade e material da embalagem	Saquetas individuais de tela não-tecido de 10, 15 e 20g colocados no interior das seguintes embalagens: <ul style="list-style-type: none"> • sacos de 100,200,250,400 e 500g, 1Kg e 1.5kg; Material: papel, polietileno (PE) ou polipropileno (PP). • Balde de plástico de 100,200,250,400 e 500g, 1kg e 1.5kg; Material: Caixa de cartão ou HDPE; • Tabuleiro de plástico de 80g (até 12 unidades no interior de caixas de cartão) e 160g (até 6 unidades no interior de caixas de cartão); Material: HDPE, PE ou PP. • Tubos de 300g (até 3 unidades no interior de caixas de cartão); Material: HDPE, PE ou PP.

4.2.1 Instruções específicas de utilização

As estações de isco devem ser verificadas, pelo menos a cada 5-7 dias no início do tratamento passando a semanalmente, a fim de verificar os iscos consumidos pelos roedores, o estado de conservação das estações de isco e remover os roedores mortos. Repor ou substituir os iscos sempre que necessário.

4.2.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Consultar a secção 5, 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

Consultar a secção 5, instruções de utilização.

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

Consultar a secção 5, instruções de utilização.

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

Consultar a secção 5, instruções de utilização.

5. Orientações gerais para a utilização

5.1. Instruções de utilização

- Antes de usar o produto, ler atentamente o rótulo e seguir as instruções apresentadas.
- Antes da utilização do produto, devem ser considerados métodos de controlo não químicos, por exemplo: ratoeiras.
- Remover o alimento facilmente alcançável pelos roedores (por exemplo, grãos ou resíduos alimentares). Para além disso, não limpar a área infestada imediatamente antes do tratamento, pois perturba a população de roedores e dificulta o consumo dos iscos.
- As estações de isco devem ser colocadas nas zonas próximas onde a actividade do roedor foi observada (por exemplo: caminhos, locais de nidificação, buracos, tocas, etc.)
- Se possível, as estações de isco devem ser fixas ao pavimento ou outra estrutura.
- Não abrir as saquetas com isco, excepto na formulação de grãos soltos (só autorizado para uso profissional).
- Colocar as estações de isco fora do alcance das crianças, pássaros, animais de estimação ou outros animais não-alvo do produto.
- Colocar as estações de isco afastadas de alimentos, bebidas, rações, assim como de utensílios ou superfícies que possa estar em contacto.
- Não colocar as estações de isco perto de sistema de drenagem de água onde possa entrar em contacto com água.
- Durante o manuseamento do produto, não comer, beber ou fumar. Lavar as mãos e as áreas de pele expostas, após aplicação do produto.
- Remover o restante isco ou estações de isco no final do tratamento.
- Não utilizar em áreas onde existam evidências de resistência à substância activa.
- O tratamento deve ser alternado com outros de diferentes substâncias activas, de forma a evitar resistências cruzadas nos roedores.
- Rodenticidas anticoagulantes autorizados para público em geral devem ser utilizados em estações de isco invioláveis da categoria 1, para utilização interior e na envolvente de edifícios. categoria 2 para produtos autorizados para o interior, garantindo que a estação de isco se mantém seca e intacta.

5.2. Medidas de redução do risco

- Considerar medidas de controlo preventivas (tapar aberturas, remover alimentos e bebidas para o mais longe possível), melhorando a ingestão do produto e reduzir a possibilidade de uma re-infestação.
- Não utilizar rodenticidas anticoagulantes como iscos permanentes (por exemplo, para prevenir o aparecimento de roedores ou detectar a actividade de roedores).
- A informação do produto (rótulo e/ou folheto) deve apresentar claramente o seguinte:
 - o produto deve ser utilizado em estações de isco invioláveis (por exemplo: "usar em estações de isco invioláveis");
 - Os utilizadores devem rotular devidamente as estações de isco com a informação do ponto 5.3 do SPC (p.e: "rotular as estações de isco de acordo com as recomendações do produto")
- A utilização deste produto deve eliminar os roedores em 35 dias. A informação do produto (rotulo e/ou folheto) deverá recomendar que em caso de suspeita de falta de eficácia no final do tratamento (isto é, continua a observar-se actividade de roedores), o utilizador deverá consultar o fornecedor do produto ou serviço de controlo de pragas.
- Os roedores mortos devem ser removidos em intervalos frequentes durante o tratamento, pelo menos quando as estações de isco são verificadas e/ou substituídas.
- Eliminar os roedores mortos em conformidade com a regulamentação em vigor.
- O produto não apresenta uma cor atractiva aos animais selvagens e pássaros, em particular.
- O produto contém um agente amargante e um corante.

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

- O produto contém uma substância anticoagulante. Se ingerido, os sintomas podem ser retardados, podendo incluir hemorragia nasal e das gengivas. Em situações mais graves, pode surgir sangramento nas fezes e na urina.
- **Antídoto: Vitamina K1** administrada somente pelo médico ou veterinário.
- Em caso de:
 - Contacto com a pele, lavar a pele com água e de seguida com água e sabão.
 - Contacto com os olhos, lavar os olhos com água, manter as pálpebras abertas pelo menos 10 minutos.
 - Ingestão, lavar a boca com água abundante. Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Não provocar o vômito. Se ingerido, procurar assistência médica imediata e mostrar a embalagem ou rótulo do produto. Contactar um veterinário em caso de ingestão por um animal.
- NÃO DEIXAR O INTOXICADO SOZINHO EM QUALQUER CIRCUNSTÂNCIA.
- SE NECESSÁRIO ACONSELHAMENTO MÉDICO, TENHA DISPONÍVEL O RÓTULO OU A EMBALAGEM DO PRODUTO E CONSULTE O CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS (TEL.:808250143).
- Sintomas: Diástesis hemorrágica, derivado do efeito antiprotrombina - tempo prolongado da protrombina - que pode ser evidente num prazo mínimo de 24 horas e um máximo de 72 horas (tempo de protrombina normal quando um paciente é admitido no hospital, não exclui o diagnóstico).
- No contacto com o Centro de Informação Antivenenos, informar o nº de autorização do produto, o nome comercial do produto e a substância activa. Se possível, providenciar uma cópia do rótulo ou da ficha de dados de segurança.
- As estações de isco devem ser rotuladas com a seguinte informação: "Não mover ou abrir"; "Contem rodenticida"; "Nome e número de autorização do produto"; "Substância activa" e "em caso de acidente ou incidente, contactar o Centro de Informação Antivenenos TEL.:808250143".
- Perigoso para animais selvagens.

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

- No final do tratamento, eliminar os iscos não consumidos e a embalagem em conformidade com a regulamentação em vigor.
- Recomenda-se o uso de luvas de protecção.

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

- Armazenar em local seco, fresco e bem ventilado. Armazenar o produto na sua embalagem original e afastado da luz solar directa.
- Armazenar em locais afastados de crianças, pássaros, animais domésticos e outros animais.
- O produto biocida é estável durante 24 meses.

6. Outras informações

- Devido ao seu modo de ação demorado, os rodenticidas anticoagulantes levam 4-10 dias para serem eficazes após o consumo do isco.
- Os roedores podem ser portadores de doenças. Não mexer nos roedores mortos com as mãos, usar luvas de protecção ou outros equipamentos, se disponíveis.
- O produto contém um agente amargante e um corante.