

Resumo das características do produto biocida (SPC BP)

Nome do produto: KOL-RAT PROFISSIONAL

Tipo(s) do produto: TP 14 - Rodenticidas

Número da autorização: PT/DGS ARMPB-06/2014

Número de referência do ativo
R4BP 3: PT-0005445-0000

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	3
3. Advertências de perigo e recomendações de prudência	3
4. Utilização(ões) autorizada(s)	3
5. Orientações gerais para a utilização	5
5.1. Instruções de utilização	5
5.2. Medidas de redução do risco	6
5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente	6
5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem	6
5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento	6
6. Outras informações	6

Informação administrativa

1.1. Nome comercial do produto

KOL-RAT PROFISSIONAL

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 ARMPB-06/2014	
Número de referência do ativo R4BP 3	PT-0005445-0000	
Data da autorização	26/03/2014	
Data de caducidade da autorização	01/07/2024	

1.3. Fabricante(s) dos produtos biocidas

Nome do fabricante	IMPEX EUROPA S.L
Endereço do fabricante	Avenida de Pontevedra, 39 36600 VILAGARCIA DE AROUSA (Pontevedra) Vilagarcía de Arousa (Pontevedra) Espanha
Localização das instalações de fabrico	Polígono Industrial de Trabanca Badiña, Parcelas 22-24 36600 Pontevedra 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	C/Tres Rieres, 10 - Pol.Ind. Sud 08292 Esparreguera Espanha
Localização das instalações de fabrico	C/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		Substância ativa	28772-56-7	249-205-9	0,005
Benzoato de denatónio	N-Benzil-2-[(2,6-dimetilfenil) amino]-N,N-dietil-2-benzoato de oxoetanaminium	Substância não ativa	3734-33-6	223-095-2	0,002
Trietanolamina	2,2',2"-Nitrilotrietanol	Substância não ativa	102-71-6	203-049-8	0,05
Polietilenoglicol 200		Substância não ativa	25322-68-3	500-038-2	0,04
Propilenoglicol	Propano-1,2-diol	Substância não ativa	57-55-6	200-338-0	1,897
Butilhidroxitolueno	2,6-di-terc-Butil-4-metilfenol	Substância não ativa	128-37-0	204-881-4	0,073
Graphtol Rubi (Pigmento vermelho 57:1)		Substância não ativa			0,05
Fécula de Batata		Substância não ativa	9005-25-8		4
Dextrose	a-D-glucose	Substância não ativa	50-99-7	200-075-1	4
Banha de Porco		Substância não ativa	8016-28-2	232-405-5	25
Ácido ascórbico	L- ácido ascórbico	Substância não ativa	50-81-7	200-066-2	0,02
Ácido sórbico	Ácido (2E,4E) -hexa-2,4-dienóico	Substância não ativa	110-44-1	203-768-7	0,05

Água	Substância não ativa	7732-18-5	231-791-2	0,005
------	----------------------	-----------	-----------	-------

2.2. Tipo de formulação

RB - Isco (pronto a usar)

3. Advertências de perigo e recomendações de prudência

Advertências de perigo	
Recomendações de prudência	Manter fora do alcance das crianças. Ler atentamente e seguir todas as instruções Usar luvas de proteção. EM CASO DE INGESTÃO: Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS.

4. Utilização(ões) autorizada(s)

4.1 Descrição do uso

Utilização 1 - Rodenticida

Tipo de produto	TP 14 - Rodenticidas
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	O produto, isco em pasta, é um rodenticida anticoagulante/antagonista de vitamina K que pretende controlar <i>Mus Musculus</i> e <i>Rattus Novergicus</i> , por utilizadores profissionais em edifícios e na sua envolvente (máximo 0,5m), em áreas exteriores e lixeiras.
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Nome científico: <i>Rattus norvegicus</i> Nome comum: Brown rat Estadio de desenvolvimento: Adultos e Juvenis Nome científico: <i>Mus musculus</i> Nome comum: House mouse Estadio de desenvolvimento: Adultos e Juvenis
Campos de utilização	Interior Exterior Aplicado em edifícios e na sua envolvente (máximo 0,5m), em áreas exteriores e lixeiras. Método: Em estações de isco

Método(s) de aplicação	Descrição detalhada: O isco é colocado manualmente na área de infestação dos roedores. O isco tem de ser colocado em estações rateiras invioláveis, devidamente rotuladas.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: Para o controlo de ratazanas, iscos até 200g em saquetas de 20g, ou até 100g em saquetas de 10, 15 e 20g devem ser colocados a 5-10 metros de distância.; Para o controlo de ratos, iscos até 50 g devem ser colocados a 5-10 metros de distância. Diluição (%): 0 Número e calendário da aplicação: Para o controlo de ratazanas, cada ponto de isco contém normalmente até 200 g em saquetas de 20 g, ou até 100 g em saquetas de 10, 15 e 20g, e deve ser colocado a 5-10 metros de distância. Para o controlo de ratos, cada ponto de isco contém normalmente até 50g de isco e deve ser colocado a 5-10 metros de distância. O isco tem de ser colocado em estações rateiras invioláveis, devidamente rotuladas. Os pontos de isco devem ser verificados a cada 2-3 dias durante os primeiros 14 dias de tratamento. Os pontos de isco devem ser removidos, numa campanha normal, 6 semanas após a primeira colocação.
Categoria(s) de utilizadores	Industrial Profissional treinado Profissional
Capacidade e material da embalagem	Saco - Papel, cartão - 100g, 200g, 500g, 1kg, 2kg, 2.5kg, 5kg, 10kg, 15kg, 20kg e 25kg; Saco - Plástico: composto: - 100g, 200g, 500g, 1kg, 2kg, 2.5kg, 5kg, 10kg, 15kg, 20kg e 25kg;

4.1.1 Instruções específicas de utilização

O uso de luvas de protecção é recomendado, durante o manuseamento do produto e dos roedores mortos, por razões de higiene. Lavar as mãos e as zonas de pele expostas após utilização e antes das refeições.

Colocar as estações rateiras em áreas inacessíveis a bebés, crianças, animais de estimação e animais não-alvo.

Os iscos não devem ser colocados onde os alimentos, rações ou água potável possam ser contaminados.

Não usar rodenticidas anticoagulantes como iscos permanentes. Alternar o uso de iscos de bromadiolona com iscos de outras substâncias activas, para evitar resistência.

Usar estações rateiras invioláveis e colocar em áreas inacessíveis para prevenir o acesso a espécies não-alvo, crianças e animais de estimação.

Remover os roedores mortos durante as operações de controlo para minimizar o risco de consumo e envenenamento de crianças, animais domésticos e outros animais não-alvo.

Remover todos os roedores mortos após o tratamento e eliminar de acordo com a regulamentação vigente via um gestor de resíduos autorizado.

4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

O uso de luvas de protecção é recomendado, durante o manuseamento do produto e dos roedores mortos, por razões de higiene. Lavar as mãos e as zonas de pele expostas após utilização e antes das refeições.

Colocar as estações rateiras em áreas inacessíveis a bebés, crianças, animais de estimação e animais não-alvo.

Os iscos não devem ser colocados onde os alimentos, rações ou água potável possam ser contaminados.

Remover todos os roedores mortos após o tratamento e eliminar de acordo com a regulamentação vigente via um gestor de resíduos autorizado.

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

O envenenamento pode provocar:

Diátese hemorrágica, devido ao efeito da antiprotrombina – tempo prolongado da protrombina – que pode manifestar-se num período mínimo de 24 horas e máximo de 72 horas (um tempo de protrombina normal aquando da admissão hospitalar não exclui o diagnóstico).

Primeiros Socorros:

- Retirar a vítima da zona contaminada.
- Retirar o vestuário contaminado ou manchado.
- Lavar os olhos abundantemente com água durante 15 minutos. Não esquecer de retirar as lentes de contacto.
- Lavar a pele com sabão e água abundante, sem esfregar.
- Em caso de ingestão, não provocar o vômito.
- Manter a vítima quente e em repouso.
- Verificar a respiração. Se necessário, aplicar respiração artificial.
- Se a vítima estiver inconsciente, colocá-la de lado, com a cabeça mais baixa que o resto do corpo e com as pernas dobradas.
- Transportar a vítima para o hospital e mostrar, se possível, a embalagem ou o rótulo.

NUNCA DEIXAR O INTOXICADO SOZINHO EM QUALQUER CIRCUNSTÂNCIA.

Aconselhamento médico para médicos e pessoal de saúde:

- Se tiverem passado menos de duas horas desde a ingestão, realizar esvaziamento gástrico, administrando uma dose de carvão activado (25 gramas).

- Antídoto: Vitamina K.
- Controlar o tempo de protrombina
- Tratar sintomaticamente

EM CASO DE ACIDENTE, CONTACTAR O CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS (Tel: 808 250 143).

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

Não deitar o produto para o chão, para cursos de água, esgotos ou na canalização.

Remover todas as embalagens, iscos não consumidos e estações rateiras após tratamento e eliminar de acordo com a regulamentação vigente via um gestor de resíduos autorizado.

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

Armazenar num recipiente de origem em local seco e bem ventilado.

Manter afastado da radiação solar e de outras fontes de calor. Proteger contra a geada.

O produto é estável por mais de 2 anos.

Validade até 24 meses, desde a data de fabrico.

5. Orientações gerais para a utilização

5.1. Instruções de utilização

O uso de luvas de protecção é recomendado, durante o manuseamento do produto e dos roedores mortos, por razões de higiene. Lavar as mãos e as zonas de pele expostas após utilização e antes das refeições.

Colocar as estações rateiras em áreas inacessíveis a bebés, crianças, animais de estimação e animais não-alvo.

Os iscos não devem ser colocados onde os alimentos, rações ou água potável possam ser contaminados.

Não usar rodenticidas anticoagulantes como iscos permanentes. Alternar o uso de iscos de bromadiolona com iscos de outras substâncias activas, para evitar resistência.

Usar estações rateiras invioláveis e colocar em áreas inacessíveis para prevenir o acesso a espécies não-alvo, crianças e animais de estimação.

Remover os roedores mortos durante as operações de controlo para minimizar o risco de consumo e envenenamento de crianças, animais domésticos e outros animais não-alvo.

Remover todos os roedores mortos após o tratamento e eliminar de acordo com a regulamentação vigente via um gestor de resíduos autorizado.

5.2. Medidas de redução do risco

O uso de luvas de protecção é recomendado, durante o manuseamento do produto e dos roedores mortos, por razões de higiene. Lavar as mãos e as zonas de pele expostas após utilização e antes das refeições.

Colocar as estações rateiras em áreas inacessíveis a bebés, crianças, animais de estimação e animais não-alvo.

Os iscos não devem ser colocados onde os alimentos, rações ou água potável possam ser contaminados.

Remover todos os roedores mortos após o tratamento e eliminar de acordo com a regulamentação vigente via um gestor de resíduos autorizado.

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

O envenenamento pode provocar:

Diátese hemorrágica, devido ao efeito da antiprotrombina – tempo prolongado da protrombina – que pode manifestar-se num período mínimo de 24 horas e máximo de 72 horas (um tempo de protrombina normal aquando da admissão hospitalar não exclui o diagnóstico).

Primeiros Socorros:

- Retirar a vítima da zona contaminada.
- Retirar o vestuário contaminado ou manchado.
- Lavar os olhos abundantemente com água durante 15 minutos. Não esquecer de retirar as lentes de contacto.
- Lavar a pele com sabão e água abundante, sem esfregar.
- Em caso de ingestão, não provocar o vômito.
- Manter a vítima quente e em repouso.
- Verificar a respiração. Se necessário, aplicar respiração artificial.
- Se a vítima estiver inconsciente, colocá-la de lado, com a cabeça mais baixa que o resto do corpo e com as pernas dobradas.
- Transportar a vítima para o hospital emostrar, se possível, a embalagem ou o rótulo.

NUNCA DEIXAR O INTOXICADO SÓZINHO EM QUALQUER CIRCUNSTÂNCIA.

Aconselhamento médico para médicos e pessoal de saúde:

- Se tiverem passado menos de duas horas desde a ingestão, realizar esvaziamento gástrico, administrando uma dose de carvão activado (25 gramas).

- Antídoto: Vitamina K.
- Controlar o tempo de protrombina
- Tratar sintomaticamente

EM CASO DE ACIDENTE, CONTACTAR O CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS (Tel: 808 250 143).

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

Não deitar o produto para o chão, para cursos de água, esgotos ou na canalização.

Remover todas as embalagens, iscos não consumidos e estações rateiras após tratamento e eliminar de acordo com a regulamentação vigente via um gestor de resíduos autorizado.

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

Armazenar num recipiente de origem em local seco e bem ventilado.

Manter afastado da radiação solar e de outras fontes de calor. Proteger contra a geada.

O produto é estável por mais de 2 anos.

Validade até 24 meses, desde a data de fabrico.

6. Outras informações

