

Nome comercial: KLERAT.
Princípio ativo: Brodifacoum.
Concentração: 0,005% m/m.

Formulação:
• Pellets – iscas paletizadas, de coloração avermelhada.
• Blocos – blocos parafinados de 20 g.
• Mini-blocos – blocos parafinados de 5 g.

Classe química: cumarínicos
Registro no Ministério da Saúde:
Klerat Blocos: 3.0119.0024.
Klerat Pellets: 3.0119.6661.

Solubilidade: insolúvel em água.
Modo de ação: anticoagulante. Interrompe o ciclo de formação da vitamina K1, necessária para a produção de vários fatores de coagulação do sangue, causando hemorragias. A morte do roedor ocorrerá somente 3 a 7 dias após a ingestão suficiente do produto.

Apresentação

- Pellets – seco de 1 kg (sachês de 25 g) e caixa de 10 kg (sachês de 25 g).
- Blocos – seco de 1 kg (blocos de 20 g).
- Mini-blocos – seco de 1 kg (blocos de 5 g) e caixa de 10 kg (blocos de 5 g).

FOR LIFE UNINTERRUPTED™

© a Syngenta

syngenta.

INFORMAÇÕES PARA USO MÉDICO

Grupo químico: cumarínico.
Nome químico: Brodifacoum.

Ação tóxica: fragilidade capilar e hemorragia (acúmulo do efeito).
Antídoto e tratamento: vitamina K1 e tratamento sintomático.

TOXICOLOGIA

- DL50 aguda oral (ratos) > 2.000 (mg/kg)
- DL50 aguda dermal (ratos) > 2.000 (mg/kg)

Quantidade de isca	Toxicidade aguda para animais não-alvo				
	Canário (10 kg)	Galinha (2,5 kg)	Chiclete (25 kg)	Porco (50 kg)	Cachorro (25 kg)
	100 g/kg	200 g/kg	1250 g/kg	6000 g/kg	3000 g/kg

Fonte: Análises de Anticoagulação Rodenticidas (1992, World Health Organization) - WHO e Handbook of Pesticide Toxicology (2005).

Antes de usar KLERAT BLOCOS, leia sempre as instruções do rótulo e da ficha técnica.

Central de Atendimento Syngenta C.A.S.A., 0800 704 4304

PROFESSIONAL PEST MANAGEMENT

PRATICIDADE E EFICIÊNCIA. AS MELHORES SOLUÇÕES CONTRA OS ROEDORES.

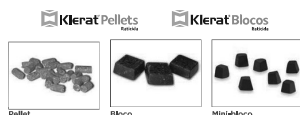
Isca raticida de dose única para um controle mais eficaz.

Klerat
Raticida

syngenta.

TM

KLERAT é uma linha de raticidas dose única, com alta efetividade no controle de roedores. O ingrediente ativo Brodifacoum é eficaz no controle de espécies resistentes a anticoagulantes de primeira e segunda gerações. A Syngenta conta com uma eficiente linha de raticidas com produtos adequados para cada situação, garantindo um controle eficaz para as principais espécies de importância em saúde pública: camundongo (*Mus musculus*), ratazana (*Rattus norvegicus*) e rato-de-telhado (*Rattus rattus*).



FORMULAÇÕES

Isca pellets

- ▶ Altamente atrativas para qualquer espécie de roedor, são indicadas para ambientes internos e secos, como casas, armazéns ou prédios. Embaladas em sacos de 25 g, prontos para uso.

Blocos paraifnados de 20 g

- ▶ São resistentes à umidade e indicados para locais externos. Ideais para redes de esgoto e tocas. Possuem furos e são de fácil fixação em caixas porta-isca.

Mini-blocos de 5 g

- ▶ Ideais para o controle de roedores em locais muito úmidos e quentes. Permite ampla dispersão das iscas, alcançando uma maior área de cobertura.

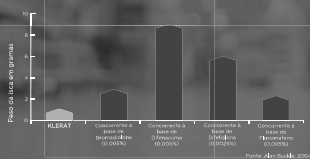
BENEFÍCIOS

- ▶ Eficiência: raticidas dose única, matam os roedores com apenas uma ingestão.
- ▶ Controlam espécies resistentes a anticoagulantes de primeira e segunda gerações.
- ▶ Iscas prontas para uso, aplicação prática e fácil.
- ▶ Menos isca por aplicação e menos repasses.
- ▶ Contém Bitrex®, amargante que previne a ingestão acidental das iscas por humanos. Em caso de ingestão, há um antídoto, vitamina K1, que pode ser utilizado.
- ▶ Iscas formuladas com cereais de alta qualidade, proporcionando grande atratividade.

TESTE DE EFICÁCIA

KLERAT possui o ingrediente ativo Brodifacoum, o mais efetivo do mercado. O controle é alcançado com menor dose letal em relação a outros ingredientes ativos concorrentes.

Efetividade da raticida anticoagulante de segunda geração (teste realizado em ratas machos).



PRAGAS-ALVO

Roedores:
(Ratazana, rato-de-telhado, camundongo)

MELHOR APLICAÇÃO, MELHOR CONTROLE

- ▶ Colocar as iscas nas tocas e em outros locais onde os roedores vivem e transitam.
- ▶ Aplicar as iscas de modo que os roedores possam comer sem serem molestados e que o maior número possível delas tenha acesso ao raticida.
- ▶ A quantidade de pontos de iscação deverá variar de acordo com o grau de infestação e o tamanho da área a ser desratizada.
- ▶ Como recomendação geral, deve-se colocar 25 g de iscas pellets ou 1 bloco paraifnado em cada toca e em cada ponto de iscação. Os pontos de iscação devem estar distantes 5 a 10 metros entre si e dispostos de modo a evitar o acesso de crianças ou animais domésticos.
- ▶ Efetuar uma inspeção após 7 a 10 dias para avaliar o nível de consumo e controle.
- ▶ Reaplicar nos locais onde houve consumo e, após terminada a desratização, recolher as sobras de produto dos locais onde não houve consumo.

IMPORTANTE

- ▶ Camundongos alimentam-se esporadicamente e costumam explorar novos objetos. Por este motivo, pode ser vantajoso mudar, de vez em quando, as iscas de lugar.
- ▶ Ratas costumam desconfiar de objetos novos, o que pode, às vezes, dificultar a rápida ingestão da isca, apesar de sua alta palatabilidade.



syngenta.