

Nome comercial: KLERAT.

Princípio ativo: Brodifacoum.

Concentração: 0,005% m/m.

Formulação:

- Pellets - iscas peletizadas, 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: 3.0019.0024.

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 - saco de 1 kg (sachês de 25 g) e caixa de 10 kg (sachês de 25 g)
- ▶ Blocos - saco de 1 kg (blocos de 20 g)
- ▶ Mini-blocos - saco de 1 kg (blocos de 5 g) e caixa de 10 kg (blocos de 5 g)

FOR LIFE UNINTERRUPTED™

E a vida continua™

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				
	Animais: peso médio				
	Cães (-10 kg)	Gatos (-5 kg)	Ovelhas (-25 kg)	Porcos (-50 kg)	Galinhas (-2 kg)
	50 - 200 g	2.500 g	12.500 g	500 - 2.000 g	180 g

Fonte: Adaptado de Anticoagulant Rodenticides 1995. World Health Organization - WHO e Handbook of Pesticide Toxicology, 2001.

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.

Isclas raticidas 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*).

Klerat Pellets
Raticida

Klerat Blocos
Raticida



Pellet



Bloco



Mini-bloco

FORMULAÇÕES

Iscas pellets

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

Blocos parafinados 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.

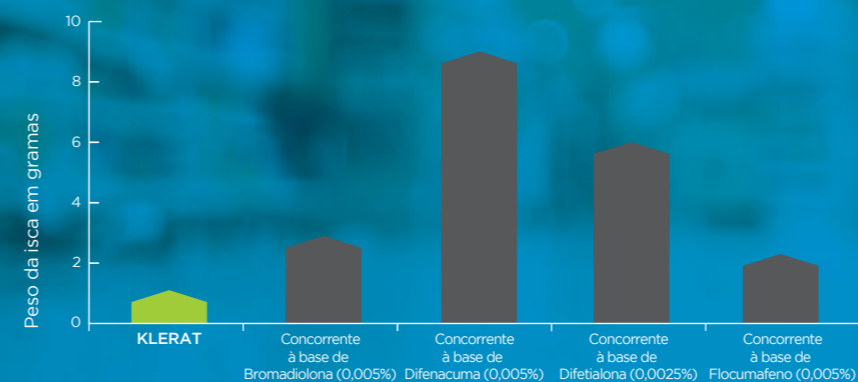
BENEFÍCIOS

- ▶ 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 da 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 de raticidas anticoagulantes de segunda geração (teste realizado em ratazanas 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 deles tenha acesso ao raticida.
- ▶ A quantidade de pontos de iscagem 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 parafinado em cada toca e em cada ponto de iscagem. Os pontos de iscagem 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.
- ▶ Ratazanas costumam desconfiar de objetos novos, o que pode, às vezes, dificultar a rápida ingestão da isca, apesar de sua alta palatabilidade.