



# Harmonix<sup>®</sup> Pasta



RODENTICIDA

## Descrição do produto

**Harmonix<sup>®</sup> Pasta** é o resultado de anos de inovação levando ao desenvolvimento de uma solução completamente nova, baseada numa nova substância activa numa matriz de isca optimizada e disponível numa embalagem moderna e sustentável.

Com base em um novo ingrediente ativo, o colecalciferol, Harmonix<sup>®</sup> Rodent Pasta possui o melhor nível de eficácia contra ratos (*Mus musculus*) e ratazanas (*Rattus norvegicus* e *R. rattus*), mesmo os mais resistentes.

O colecalciferol tem um efeito significativo de interrupção da alimentação em roedores. Isso significa que depois de apenas alguns dias de isca com Harmonix<sup>®</sup> Pasta, você notará uma diminuição seguida pela cessação do consumo de isca.

## Espectro de ação

### RATAZANAS



*Rattus norvegicus*



*Rattus rattus*

### RATOS



*Mus musculus*

## Cenários de uso

Utiliza-se em espaços como:

- // Interior de habitações e edifícios de escritórios, armazéns, etc.
- // Exterior\*:
  - Em redor de edificações.
  - Espaços abertos e estações de tratamento de lixos.

\* Autorizado para aplicação direta em ninhos.

## Dados

**Autorização de venda:** N<sup>o</sup> PT/DGS mrp-48/2021.

**Categoria de usuario:** Profissional.

**Composição:** Colecalciferol 0,077 (% p/p) - técnico, 0,075 (% p/p) - puro.

**Formulação:** Isco pronto a usar (RB).

**Apresentação:** Flex-bag 5kg com sachês de 20 g.

**Data de validade:** 3 anos após a data de fabrico.

## Equipamento de protecção



**Protecção das mãos:** Luvas de protecção em conformidade com a diretiva EN 374:

- Material: Borracha de nitrila.
- Taxa de permeação: > 480 min.
- Espessura da luva: > 0,4 mm.
- Índice de protecção: Classe 6.



**Protecção dos olhos:** Usar óculos de protecção (de acordo com EN166, domínio de utilização = 5 ou equivalente).



**Protecção da pele e do corpo:** Utilizar uma bata standart e fardamento da categoria 3 tipo 5.

## Dosagem e usos autorizados

Escopo de uso	Espectro de ação	Dosagem*	Distância mínima entre estações
Interior e Exterior	Ratos	20 g de isco por ponto de isco	5 - 20 metros (infestação BAIXA) 2 - 5 metros (infestação ALTA)
	Ratazanas	100 - 200 g de isco por ponto de isco	10 - 20 metros (infestação BAIXA) 3 - 10 metros (infestação ALTA)

\* Tem de ser adicionada uma quantidade de 20 g do produto sempre que o isco for totalmente consumido dentro de um intervalo de controlo.

## Instruções de utilização

### GENERALES

Leia e siga as informações do produto, assim como quaisquer informações que acompanhem o produto ou que sejam fornecidas no ponto de venda antes de o utilizar.

O produto só deve ser utilizado como parte de um sistema de gestão integrada de pragas (GIP), incluindo, entre outras, medidas de higiene e, quando possível, métodos físicos de controlo.

Quando possível, as estações de isco devem ser presas ao chão ou a outras estruturas.

Manter o produto fora do alcance das crianças, pássaros, animais de estimação e animais de criação e outros animais não alvo.

Manter o produto afastado de alimentos, bebidas e rações de animais, bem como de utensílios ou superfícies que estejam em contacto com os mesmos.

As estações de isco devem estar claramente identificadas de forma a mostrar que contêm rodenticidas e que não devem ser movidas ou abertas.

Não comer, beber ou fumar enquanto estiver a usar o produto. Lavar as mãos e a pele diretamente exposta após utilizar o produto.

Se a ingestão do isco for baixa em relação ao tamanho aparente da infestação, considerar a substituição das estações de isco em mais locais e a possibilidade de mudar para outra fórmula de iscos.

Se após um período de tratamento de 35 dias os iscos continuarem a ser consumidos e não for observada uma

diminuição na atividade de roedores, terá de ser determinada a causa provável. Se tiverem sido excluídos outros elementos, é provável que existam roedores resistentes, por isso deve ser considerada a utilização de um rodenticida (anticoagulante), ou de ratoeiras como uma medida de controlo alternativa.

Para o rótulo e/ou o folheto, o titular da autorização tem de especificar como é que o equipamento (p.ex. caixas de isco) deve ser limpo e como é que os resíduos dos iscos devem ser recolhidos. Os métodos recomendados devem conduzir a uma exposição mínima.

Isco em saquetas: Não abrir as saquetas que contêm o isco.

Os roedores podem ser portadores de doenças. Não toque nos roedores mortos com as mãos nuas, use luvas ou ferramentas, como pinças, quando os estiver a eliminar.

O produto contém um agente amargante e um corante.

### ESPECÍFICAS PARA TRATAMENTOS EM INTERIORES

Antes do tratamento monitorizar e avaliar a área infestada para identificar as espécies de roedores presentes, a sua atividade e determinar causas e extensão da infestação.

O produto deve ser aplicado próximo dos lugares onde se observou a atividade dos roedores (carreiros, tocas, pontos de comida, buracos, ninhos, etc).

Os iscos devem estar fixos para evitar a sua mobilização.

## ESPECÍFICAS PARA TRATAMENTOS EM EXTERIORES

### Tratamentos em redor de edifícios, espaços abertos e áreas de tratamentos de lixos.

Colocar os pontos de iscagem em áreas não sujeitas a alagamento/inundações.

Substituir as caixas rateiras que tenham sido danificadas pela água ou contaminadas pela sujidade.

Antes do tratamento monitorizar e avaliar a área infestada para identificar as espécies de roedores presentes, a sua atividade e determinar causas e extensão da infestação.

O produto deve ser aplicado próximo dos lugares onde se observou a atividade dos roedores (carreiros, tocas, pontos de comida, buracos, ninhos, etc).

Os iscos devem estar fixos para evitar a sua mobilização.

### Para aplicação direta em ninhos:

A colocação dos iscos deve ter em conta a não exposição a crianças e espécies não objetivo. Cobrir ou bloquear as entradas dos ninhos tratados para reduzir o risco de rejeição ou derrame do isco.

## Otras recomendaciones de uso

No fim do tratamento, eliminar o isco não consumido e a embalagem em conformidade com os requisitos locais.

Evitar o contacto com a pele quando eliminar os restos dos iscos.

Armazenar em local seco, fresco e bem ventilado. Manter a embalagem fechada e afastada da luz direta do sol.

Armazenar em locais que impeçam o acesso de crianças, pássaros, animais de estimação e animais de criação.

Manter afastado de alimentos, bebidas e rações de animais.

### Interiores e em redor de edifícios:

- // Interiores e em redor de edifícios.
- // Não usar o produto em tratamentos de dose única (impulso).
- // Não utilizar em áreas onde se suspeite existir resistência à substância ativa.
- // Não lavar as caixas porta-isco e outros utensílios utilizados nos pontos de iscagem cobertos ou protegidos, com água entre as aplicações.

### Espacios abertos e áreas de tratamentos de lixos:

- // Recolher e eliminar os roedores mortos em cada visita, para evitar envenenamento secundário.
- // No início da campanha de tratamento verificar os pontos de iscagem a cada 1-2 dias no máximo, e pelo menos uma vez na semana subsequente. O mesmo se aplica nas campanhas com duração superior a 35 dias.
- // Não usar Harmonix® Pasta como isco permanente o para detetar a atividade de roedores.
- // Não utilizar este produto em tratamentos por impulsos (dose única). Não utilizar em áreas aonde se suspeite de resistências à substância ativa.
- // Não lavar as caixas porta-isco e outros utensílios utilizados nos pontos de iscagem cobertos ou protegidos, com água entre as aplicações.

