

PT



**K-Othrine®**  
PARTIX™

## INSETICIDA

- ✓ Nova formulação Partix™ eficaz em qualquer tipo de superfície
- ✓ Eficaz contra baratas, aranhas, percevejos e moscas quando pousadas sobre superfícies tratadas, em interiores e vespas, em ninhos suspensos de telhados e árvores

Composição: Deltamethrina . . . . . 2,49 %  
CHM, ML . . . . . 0,0012 %

Suspensão Concentrada (SC)  
Autorização de venda PT/DGS N° mrp45/2021

Registado e distribuído por:  
Bayer CropScience (Portugal),  
Produtos para a Agricultura, Lda.  
Rua Quinta do Pinheiro, 5  
2294-103 CARNAXIDE

**USO PROFISSIONAL**  
**240 ml e**

Ampla espectro de ação



POS88502000A - Ed.0921



**ATENÇÃO**

**Ler as instruções apenas antes de utilizar**

Pode provocar uma reação alérgica cutânea.  
Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Evitar respirar aerossóis.

Usar luvas/vestuário de proteção.

**SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE:**

Lavar abundantemente com sabonete e água abundantes.

Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.

Evitar a libertação para o ambiente.

Recolher o produto derramado.

Eliminar o recipiente/conteúdo de acordo com a legislação local.

**EM CASO DE INTOXICAÇÃO LIGAR PARA O CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS: CIAV – Tel. 800 250 250**

UFI: S4A0-W06V-S00E-V5U0

Lote e data de fabrico: marcados na embalagem.  
Data de validade: 2 anos após a data de fabrico.

**Bayer**

**Efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente:**

**Instruções de primeiros socorros:**

**Recomendações gerais:** Despir as roupas contaminadas imediatamente e eliminar de forma segura.

**Ingestão:** Manter-se em repouso. Enxaguar a boca. **NÃO** provocar o vômito. Contactar imediatamente um médico ou um Centro Antivenenos.

**Inalação:** Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso. Contactar imediatamente um médico ou um Centro Antivenenos.

**Contacto com a pele:** Lavar imediatamente com sabonete e água abundantes durante, pelo menos, 15 minutos Despir a roupa contaminada. A água quente pode aumentar a gravidade subjetiva da irritação/parestesia. Isto não é sinal de intoxicação sistémica. Se os sintomas persistirem, procurar um médico.

**Contacto com os olhos:** Lavar imediatamente com bastante água, inclusivamente debaixo das pálpebras, durante, pelo menos, 15 minutos. Remover as lentes de contacto, se for o caso, depois dos primeiros 5 minutos e continuar a enxaguar o olho. A água quente pode aumentar a gravidade subjetiva da irritação/parestesia. Isto não é sinal de intoxicação sistémica. Procurar um médico se a irritação se desenvolver e persistir.

**EM CASO DE INTOXICAÇÃO LIGAR PARA O CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS: CIAV – Tel. 800 250 250**

**Medidas de emergência para proteger o ambiente:**

**Precauções:** Prevenir a entrada do produto no ambiente (águas de superfície e subterrâneas), rede de esgotos, águas pluviais, etc., mediante a construção de barreiras de proteção e fechando drenos. Comunicar às autoridades competentes fugas sob a **forma de gotas** para canais, drenos, esgotos.

**Métodos e materiais para confinamento e limpeza:** Absorver o derramamento usando material inerte (areia, caulino), recolher e colocar em recipientes para serem devidamente identificados mais tarde no âmbito da gestão de resíduos perigosos.

**Medidas de redução de risco:**

Gerais:

- Usar apenas de acordo com as instruções do rótulo.
- Não preparar uma quantidade de solução superior à necessária para o tratamento.
- Guardar o resto do produto em segurança para um próximo tratamento.
- Ao misturar, carregar e limpar o equipamento, deve ser usado equipamento de proteção individual (luvas e fatos-macaco de proteção revestidos).
- Não aplicar como pulverizador aéreo.
- As aplicações devem sempre ser feitas nas fases mais suscetíveis do ciclo de vida da praga.
- Lavar as mãos e a pele exposta depois de cada utilização.
- Despir a roupa contaminada.

- Antes da aplicação em interiores, feche as portas das divisões a tratar.
  - Não pulverizar próximo de animais ou de alimentos, rações, bebidas ou sobre superfícies, utensílios ou equipamentos que possam estar em contacto com os mesmos.
  - Não pulverizar superfícies onde se preparem, armazenem ou distribuam alimentos.
  - Não pulverizar sobre roupas de cama ou outros materiais (ex. cortinados, etc) que entrem em contacto direto com as pessoas ou animais. Não utilizar para tratar colchões de berços onde dormem bebés.
  - Retirar ou cobrir gaiolas e aquários antes da aplicação do produto.
  - Impedir o acesso de pessoas alheias ao tratamento, até que as superfícies tratadas tenham secado.
  - O acesso dem proteção às divisões tratadas só deve ser permitido após arejamento adequado.
  - O tratamento deve efetuar-se de forma que os animais domésticos não entrem em contacto com o produto, ou com a calda de aplicação.
- 1. Medidas específicas para tratamentos de controlo de percevejos em interiores:**
- Todos os materiais laváveis (roupas, cortinados, etc) devem retirar-se da zona a tratar.
  - Não aplicar em superfícies sujeitas a lavagens frequentes.
  - Ao tratar tecidos de decoração, colchões, alcatifas, etc., evitar a contaminação do chão adjacente limpo ainda húmido. Assim, se

necessário, colocar material impermeável (p. ex., uma cobertura de plástico) ou remover o produto pulverizado fora do devido local ou derramado, limpando a área em questão a húmido com toalhetes descartáveis.

- Para evitar a emissão para o ambiente, o material impermeável ou os tecidos devem ser descartados junto de uma empresa autorizada de eliminação de resíduos de acordo com os regulamentos locais.

## **2. Medidas específicas para tratamentos de controlo de ninhos de vespas suspensas em exteriores:**

- Não usar perto de colmeias, culturas agrícolas, animais domésticos, lagos e outras massas de água.
- Durante a aplicação, cobrir o solo sob o ninho (p. ex., uma cobertura de plástico).
- Não aplicar em dias de chuva.
- À volta de edifícios (em ninhos suspensos na parte superior da parede sob o telhado), aplicar apenas em ninhos que não possam ser arrastados pela chuva ou correntes de águas pluviais.
- As vespas podem tornar-se agressivas, atacar e picar humanos antes de que o tratamento produza efeito. Para reduzir este risco, o tratamento deve ser feito ao final da tarde e com equipamento de proteção adequado. A entrada de pessoas alheias ao tratamento deve ser evitada até que o controlo de ninhos tenha sido concluído.

#### **MODO DE EMPREGO**

- Usar apenas de acordo com as instruções do rótulo.
- K-OTHRINE PARTIX aplica-se após diluição em água, por **pulverização** de acordo com as doses indicadas na tabela (**Aplicações e doses de tratamento**).

#### **PREPARAÇÃO DA CALDA E APLICAÇÃO:**

##### **Instruções de utilização:**

##### Para preparar a calda:

Encher o aplicador com metade da **quantidade de água** necessária. Abrir cuidadosamente a **embalagem do produto**. Medir a quantidade necessária de produto e deitar **cuidadosamente** no recipiente aplicador. Encher o depósito do pulverizador com o **resto** da água e agitar.

Aplicar com um **equipamento adequado**, manual ou mecânico com aplicadores manuais (p. ex., **pulverizadores manuais**) que pulverizem gotas grandes, de **tamanho superior** a 100 µm, a baixa pressão (1-3 bar), para aplicação **muito perto do alvo**.

Para evitar a **exposição** a aerossol fino, não usar como pulverizador aéreo.

Limpar o **equipamento** de aplicação enchendo o pulverizador com **água limpa** e aplicando a água de lavagem pulverizada ou proceder à sua **eliminação** como resíduo perigoso. Se for preciso limpar um bico **obstruído**, deve ser enxaguado com água limpa para remover os resíduos existentes. Para isso, devem usar-se luvas, que devem ser enxaguadas com água limpa depois de voltar a instalar o bico que estava obstruído.

**Instruções específicas de utilização para o controlo geral de insetos rastejantes e aranhas em interiores:**

**Para o controlo em superfícies sujeitas a limpeza húmida:**

- Pulverizar como tratamento local apenas fendas e fissuras com uma largura máx. de pulverização de 0,1 m. Para isso, a aplicação deve ser feita com um bico de jato ou uma extensão especial para fendas e fissuras, devendo ser mantida uma distância adequada entre o bico e a superfície pulverizada.

**Para o controlo em superfícies não sujeitas a limpeza húmida:**

- Pulverização apenas em superfícies limitadas, como áreas fechadas sob os móveis da cozinha, debaixo do frigorífico, debaixo do lava-louças, debaixo do forno ou da caldeira, em todas as fendas ou fissuras que possam albergar baratas.

**Instruções de uso para o controlo geral de percevejos e moscas em repouso, em interiores:**

- **Percevejos:** Pulverizar superfícies limitadas apenas se não estiverem sujeitas a limpeza húmida (p. ex., alcatifas, colchões, tecidos de decoração).
- **Moscas em repouso:** Identificar o local de repouso das moscas e pulverizar a superfície se não estiver sujeita a limpeza húmida de rotina (p. ex., em paredes, parapeitos e tetos).

Para o controlo geral de vespas em ninhos suspensos em exteriores, não há instruções específicas de utilização.

**APLICAÇÕES E USOS AUTORIZADOS:**

## 1. Aplicações e doses de tratamento:

Insetos	Superfícies	Tratamentos	Taxa de diluição		Dose de aplicação da calda	Eficácia estimada
			K-Othrine Partix	Água (litros)		
Insetos rastejantes (ex. baratas)	Interiores	Sujeitas a limpeza húmida 1 (máximo 11 aplicações/ano)	5 mL	1 L	50 mL/m <sup>2</sup> (max. 6,25 mg i.a./m <sup>2</sup> )	Até 12 semanas
		Não sujeitas a limpeza húmida 1 (máximo 11 aplicações/ano)	5 mL	1 L	50 mL/m <sup>2</sup> (max. 6,25 mg i.a./m <sup>2</sup> )	
Percevejos	Interiores	Não sujeitas a limpeza húmida 2 (intervalo de 4 dias entre tratamentos)	10 mL (1ª aplic.)	1 L	50 mL/m <sup>2</sup> (max. 12,5 mg i.a./m <sup>2</sup> )	Até 12 semanas
			5 mL (2ª aplic.)	1 L	50 mL/m <sup>2</sup> (max. 6,5 mg i.a./m <sup>2</sup> )	

Insetos	Superfícies		Tratamentos	Taxa de diluição		Dose de aplicação da calda	Eficácia estimada
				K-Othrine Partix	Água (litros)		
Aranhas	Interiores	Sujeitas a limpeza húmida	1 (máximo 11 aplicações/ano)	5 mL	1 L	50 mL/m <sup>2</sup> (max. 6,25 mg i.a./m <sup>2</sup> )	Até 8 semanas
Moscas em repouso	Interiores	Não sujeitas a limpeza húmida	1 (máximo 11 aplicações/ano)	5 mL	1 L	50 mL/m <sup>2</sup> (max. 6,25 mg i.a./m <sup>2</sup> )	Até 5 semanas
Vespas em ninhos suspensos	Exteriores	-	1 (máximo 1 aplicação/ano)	10 mL	1 L	200 mL/ninho (max. 50 mg i.a./ninho)	Eliminação do ninho em 1-2 semanas

## **2. Usos autorizados:**

Uso profissional.

Estratégias para gerir o desenvolvimento de resistências:

- Sempre que possível, é recomendável combinar os **tratamentos de aplicação** com medidas não químicas;
- As aplicações devem sempre ser feitas **contra as fases** mais suscetíveis do ciclo de vida da praga;
- Se for necessário um controlo por **um período prolongado**, os tratamentos devem ser alternados **com produtos** com modo de ação diferente;
- Os níveis de eficácia devem **ser monitorizados** e os casos de eficácia reduzida devem ser **investigados quanto** a eventuais evidências de resistência, tendo **em conta** que as condições sanitárias e a proximidade de refúgios **não tratados** podem contribuir para o risco de reinfestação;
- Nos casos **em que as relações** de mistura constantes do rótulo tenham sido **aplicadas corretamente**, mas não produzam o nível de controlo esperado **e cuja resistência** esteja demonstrada, deve interromper-se a **utilização de qualquer produto** contendo a substância ativa com o **mesmo modo de ação**.

### **Eliminação segura do produto e da embalagem:**

- Os **resíduos** (produto, todas as embalagens, vestuário contaminado e água usada para limpar equipamento contaminado) devem ser eliminados em conformidade com a diretiva sobre resíduos

2008/98/CE, bem como com outros regulamentos nacionais e locais. Deixar os produtos químicos nos recipientes originais. **Não misturar** com outros resíduos. Manusear os recipientes sujos **como o próprio** produto.

- Deixar os produtos biocidas nos recipientes originais.
- Não misturar com outros resíduos.
- Os recipientes com resíduos do produto **devem ser tratados** em conformidade.

**Condições de armazenamento:**

- Armazenar no recipiente original num sítio fresco, seco e bem arejado.
- Armazenar em local protegido da luz.
- O produto deve ser mantido **afastado de produtos** alimentares, bebidas e alimentos para animais.

**Advertência ao utilizador:** Os resultados da aplicação deste produto, são suscetíveis de **variar** pela **ação** de fatores que estão fora do nosso domínio, pelo **que nos responsabilizamos** apenas pelas características previstas na lei.

PT



**K-Othrine®**  
PARTIX™

## INSETICIDA

- ✓ Nova formulação Partix™ eficaz em qualquer tipo de superfície
- ✓ Eficaz contra baratas, aranhas, percevejos e moscas quando pousadas sobre superfícies tratadas, em interiores e vespas, em ninhos suspensos de telhados e árvores

Composição: Deltametrina . . . . . 2,49 %  
CHL7,MI . . . . . 0,0012 %  
Suspensão Concentrada (SC)  
Autorização de venda PT/DGS N° mrp45/2021

Registado e distribuído por:  
Bayer CropScience (Portugal),  
Produtos para a Agricultura, Lda.  
Rua Quinta do Pinheiro, 5  
2294-103 CARNAIXIDE

**USO PROFISSIONAL**  
**240 ml e**

Ampla espectro de ação



POS88502000A - Ed.0921