Actellic® 50

Inseticida indicado no combate a pragas dos cereais armazenados.

Formulação / Composição

Concentrado para emulsão (EC) contendo 500 g/L ou 49,02% (p/p) de pirimifos-metilo.
Contém: nafta de petróleo (petróleo), aromática leve.

Modo de Ação

O **ACTELLIC 50®** é um inseticida organofosforado que atua por contacto, ingestão e fumigação, indicado para o combate a diversas pragas dos cereais armazenados. Atua ao nível do sistema nervoso dos insetos e ácaros, como inibidor da acetilcolinesterase (IRAC MoA 1B).
O **ACTELLIC 50®** está indicado para o controlo dos seguintes insetos e ácaros: gorgulho-dos-cereais *(Sitophilus granarius),* alucite *(Sitotroga cerealella),* caruncho-de-suriname *(Oryzaephilus surinamensis),* gorgulhos-da-farinha *(Tribolium castaneum* e *Tribolium confusum),* traça-das-farinhas *(Ephestia* sp.*),* traça-indiana-da-farinha *(Plodia interpunctella),* bezourinho-do-trigo armazenado *(Rhyzopertha dominica),* ácaro-da-farinha *(Acarus siro)* do trigo, triticale, cevada e aveia armazenados.

Classificação do modo de ação das substâncias ativas de acordo com IRAC:

GRUPO	1B	INSETICIDA

Finalidades / Condições de utilização

Cultura	Pragas	Concentra-ção / Dose	Recomendações	Intervalo Segurança (dias)
Cereal a granel (Trigo Triticale Cevada Aveia)	**Gorgulho dos cereais** *(Sitophilus granarius)* **Alucite** *(Sitotroga cerealella)* **Caruncho-de-suriname** *(Oryzaephilus surinamensis)* **Gorgulhos-da-farinha** *(Tribolium castaneum e Tribolium confusum)* ***Traça das farinhas*** *(Ephestia sp.)* **Traça-indiana-da-farinha** *(Plodia interpunctella)* **Bezourinho-do-trigo armazenado** *(Rhyzopertha dominica)*	8 mL de ACTELLIC 50 em 0,75-1,5 L de água para 1000 Kg de cereal	Ao fazer a pulverização não é necessário cobrir todo o grão.	-
Cereal ensacado (Trigo Triticale Cevada Aveia)		50 mL de ACTELLIC 50 em 10 L de água para 100 m^2 de sacos	Pulverizar cada saco, quando se forma a pilha, sem encharcar	
Armazéns vazios		100 mL de ACTELLIC 50 diluído em 5 L de água para paredes lisas e não porosas e 15 L de água em paredes rugosas e	Utilizar apenas com sistemas de pulverização automatizados. Molhar bem as paredes, sem escorrimentos.	

	Ácaro da farinha *(Acarus siro)*	porosas		

Proteção Integrada

Segundo a **Diretiva do Uso Sustentável** (Diretiva 2009/128/CE) que foi transposta para a **Lei nº 26/2013** (a 11 de Abril), é obrigatória a aplicação dos princípios gerais da Proteção Integrada por todos os utilizadores profissionais. Cumpridos esses princípios gerais, **todos os produtos fitofarmacêuticos autorizados em Portugal, para o combate aos inimigos das culturas são passíveis de ser utilizados em Proteção Integrada.**

LMR

Informação relativa aos **LMRs**, consultar a informação na página oficial da EU: **https://ec.europa.eu/food/plant/pesticides_en**

Modo de Preparação da Calda e Utilização

Na preparação da calda deitar metade do volume de água adequado para a pulverização prevista. Deitar a quantidade de produto necessária e completar o volume de água pretendido, assegurando agitação contínua.

Não são autorizadas aplicações manuais.

Precauções biológicas

A fim de evitar o aparecimento de resistências, recomenda-se alternar a aplicação deste produto com inseticidas com diferentes modos de ação.

Precauções Toxicológicas, Ecotoxicológicas e Ambientais

PERIGO

- Líquido e vapor inflamáveis.
- Nocivo por ingestão.
- Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
- Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
- Provoca lesões oculares graves.
- Pode provocar irritação das vias respiratórias.
- Pode provocar sonolência ou vertigens.
- Afeta o sistema nervoso após exposição prolongada ou repetida.
- Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.
- Não respirar a nuvem de pulverização.
- Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
- Usar luvas de proteção, vestuário de proteção, proteção ocular e proteção facial.
- EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
- SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.
- Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
- Em caso de indisposição, consulte um médico.
- NÃO provocar o vómito.
- Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
- Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.
- Recolher o produto derramado.
- Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.
- Armazenar em local fechado à chave.
- Eliminar o conteúdo e a embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.
- Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.
- Ficha de segurança fornecida a pedido.
- Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem.
- Os restos de calda deverão ser tratados como efluentes e sujeitos a tratamento prévio.
- Arejar bem os locais tratados antes de neles voltar a entrar.
- Os trabalhadores aquando do manuseamento dos grãos tratados deverão usar, luvas de proteção, vestuário de proteção e máscara respiratória.
- O aplicador deverá usar: luvas de proteção, vestuário de proteção, proteção ocular e proteção facial durante a preparação da calda. A aplicação deverá ser efetuada apenas com equipamento de aplicação automatizados. A aplicação não pode ser efetuada com pulverizadores de dorso.
- Após o tratamento, lavar bem o material de proteção e os objetos contaminados, tendo cuidado especial em lavar as luvas por dentro.

Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Antivenenos. Telef: 800 250 250.

Embalagens de 50 mL, 100 mL, 200 mL, 1 L, 5 L e 20 L

A embalagem vazia deverá ser lavada três vezes, fechada, inutilizada e colocada em sacos de recolha, devendo estes serem entregues num ponto de retoma autorizado; as águas de lavagem deverão ser usadas na preparação da calda.

Embalagens de 200 L

A embalagem vazia não deverá ser lavada, sendo completamente esgotada do seu conteúdo, fechada, inutilizada e colocada em sacos de recolha, sempre que possível, devendo estes serem entregues num ponto de retoma autorizado.

Os resultados da aplicação deste produto são susceptíveis de variar pela acção de factores fora do nosso domínio pelo que apenas nos responsabilizamos pelas características previstas na Lei.

Embalagens

5 L.

Autorização de venda **n° 0666** concedida pela DGAV

AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE DOCUMENTO NÃO DISPENSAM A LEITURA ATENTA DO RÓTULO DA EMBALAGEM.

FT: 050723