

Portugal

Published on Syngenta (<https://www.syngenta.pt>)

[Home](#) > Insegar

Insegar



Insegar

Ultima atualização:

28.04.2021

Insecticida

Proteção de culturas

Authorisation Number:

2872

Pack size:

600 g

Composition:

25% (p/p)

fenoxicarbe

Formulation:

Grânulos dispersíveis em água (WG)

Inseticida indicado para combater a traça dos cachos, o bichado e a cochonilha de S. José da macieira e da pereira. Tem também efeito secundário sobre as mineiras das folhas da macieira.

O **INSEGAR** é um inseticida pertencente ao grupo dos reguladores de crescimento que possui um modo de ação único: atua por inibição das transformações e não pela inibição da síntese da quitina como os outros produtos incluídos neste grupo.

Atua por contacto e ingestão.

O produto depositado na superfície das folhas e dos frutos vai ter um efeito ovicida (inibição da transformação ovo-larva) ou um efeito morfogenético (inibição da transformação larva-pupa). Apresenta ação translaminar e boa resistência à lavagem, após a secagem do produto à superfície da planta. Possui uma persistência de acção de 3 a 4 semanas, o que permite reduzir o nº de tratamentos.

Product CP: Tabs

- [Registos](#)
- [Classificação e segurança](#)
- [Conselhos de aplicação](#)
- [Emergência](#)
- [Outro](#)

Filtrar por Cultura

- Qualquer - ▼

Apply

Macieira e Pereira

Bichado (*Cydia pomonella*)

Dose máxima individual	Recomendações	Intervalo de segurança
50 - 60 g/hL	<p>Efetuar a 1ª aplicação no início do voo dos adultos que, em regra, ocorrerá a partir de Maio, com temperaturas crepusculares superiores a 15º C, momento a partir do qual se iniciam as posturas. O 2º tratamento e seguintes far-se-ão com base no controlo do voo dos adultos em armadilhas sexuais e noutras observações complementares, procurando ter em conta o nível de estragos e, naturalmente, considerando as informações do Serviço Nacional de Avisos Agrícolas.</p> <p>O produto tem também ação sobre as mineiras das folhas da macieira. Sempre que a aplicação do produto contra o bichado coincidir com a fase de postura das mineiras. Na prática, o tratamento contra o bichado poderá ter uma ação eficaz sobre as mineiras, desde que elas estejam no estado sensível na altura do tratamento.</p>	21 dias

Cochonilha de S. José (*Quadras-pidiotus perniciosus*)

Dose máxima individual	Recomendações	Intervalo de segurança
50 - 60 g/hL	Aplicar quando surgirem as primeiras formas móveis ou segundo as indicações do Serviço Nacional de Avisos Agrícolas. Em muitas situações, esta aplicação coincide com a primeira aplicação do INSEGAR 25 WG para o controlo do bichado, pelo que deve atender às indicações do Serviço Nacional de Avisos Agrícolas para o posicionamento do tratamento simultâneo às duas pragas.	21 dias

Vinha

Traça dos cachos (*Lobesia botrana*; *Eupoecilia ambiguella*)

Dose máxima individual	Recomendações	Intervalo de segurança
30 - 40 g/hL	Aplicar logo que se verifiquem as primeiras posturas; para a 2ª geração, pode ser necessário outro tratamento, a efetuar duas a três semanas após o primeiro, particularmente se a duração do vôo dos adultos for longa e em vinhas onde os ataques sejam habitualmente importantes. Se possível condicionar a aplicação ao controlo da evolução da curva de voo dos adultos através de observações diretas, armadilhas sexuais ou Serviço Nacional de Avisos Agrícolas e procurando ter em conta o nível de estragos.	14 dias

Classificação, rotulagem e embalagem (CRE)



GHS08



GHS09

Avisos legais

ATENÇÃO

- Suspeito de provocar cancro.
- Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- Pedir instruções específicas antes da utilização.
- Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
- EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.
- Recolher o produto derramado.
- Eliminar o conteúdo e a embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.
- Ficha de segurança fornecida a pedido.
- Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem.
- Para proteção dos organismos aquáticos, não aplicar em terrenos agrícolas adjacentes a águas de superfície.
- Perigoso para as abelhas. Para proteção das abelhas e de outros insetos polinizadores, não aplicar este produto durante a floração das culturas.

Declarações de precaução

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.

Calibrar corretamente o equipamento, assegurando a uniformidade na distribuição de calda no alvo biológico pretendido.

Calcular o volume de calda gasto por ha em função do débito do pulverizador (L/min), da velocidade e largura de trabalho (distância entrelinhas).

Nas fases iniciais de desenvolvimento das culturas aplicar a calda com a concentração indicada. Em pleno desenvolvimento vegetativo, adicionar a quantidade de produto proporcionalmente ao volume de água distribuído por ha, pelo pulverizador, de forma a respeitar a dose.

Precauções Biológicas

Pelas suas características, o **INSEGAR 25 WG** é geralmente considerado seguro para importantes artrópodes - predadores e parasitoides - auxiliares.

É eficaz contra as estirpes resistentes a inseticidas cujo modo de atuação difere do seu.

A sua aplicação deve ser feita evitando as horas mais quentes do dia, com a folhagem seca.

As suas características tornam-no um inseticida compatível com programas de proteção integrada.

Não se aconselha a sua utilização em pereiras das variedades 'General Leclerc' e 'Hardy', dada a sua eventual sensibilidade ao produto (fitotoxicidade).

Não contaminar culturas e terrenos vizinhos.

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

- **Protecção Integrada**

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

LMR

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