

## MODO DE ACÇÃO

O MIMIC é um insecticida com uma acção mimética da hormona de muda (ou ecdisona), específico para as larvas de lepidópteros. Actua sobre as larvas jovens provocando uma muda prematura mortal quando o insecto não se encontra ainda fisiologicamente preparado para ela. As larvas tratadas interrompem imediatamente a sua alimentação evitando-se assim danos prejudiciais para a colheita. O MIMIC actua essencialmente por ingestão.

## UTILIZAÇÕES, DOSES CONCENTRAÇÕES, ÉPOCAS E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

O MIMIC tem uma persistência biológica de 10 a 14 dias e a sua eficácia depende muito da oportunidade com que se efectuam os tratamentos.

### • Macieira e Pereira

**Concentração/dose** – 60 ml/hl [0,6 l/ha]

#### Bichado da fruta (*Cydia pomonella*)

As aplicações devem efectuar-se com a ajuda de armadilhas sexuais que permitam determinar o início do voo dos adultos [considerar a temperatura crepuscular de 15°C para o 1º voo] ou de acordo com as indicações dos Serviços de Avisos.

Aplicar após o início das posturas e antes das primeiras eclosões. Repetir passadas 2-3 semanas caso se observe sobreposição de voos ou se a curva de voo se prolongar. Na ausência destes meios iniciar os tratamentos na 2ª quinzena de Maio (sobretudo se a temperatura crepuscular for superior a 15°C) e repeti-los com intervalos de 2-3 semanas, sempre que se justifique.

### • Videira

**Concentração/dose** – 60 ml/hl ou 0,6 l/ha.

#### Traças dos cachos (*Eupoecilia ambiguella*, *Lobesia botrana*)

As aplicações devem efectuar-se com a ajuda de armadilhas sexuais que permitam a determinação do início do voo dos adultos ou de acordo com as indicações dos s Serviços de Avisos. As aplicações podem ainda efectuar-se com base em observações das posturas nos cachos.

Aplicar após o início das posturas e antes das primeiras eclosões das larvas repetindo, se necessário, 2 semanas depois se o voo se prolongar (especialmente no 1º voo).

#### Piral (*Sparganothis pillariana*)

Iniciar os tratamentos ao aparecimento das primeiras larvas

[primeiros estados larvares], repetindo, se necessário, 14 dias depois.

### • Citrinos

**Concentração de uso** – 60-75 ml/hl + 500 ml/hl de óleo de Verão GARBOL.

#### Lagarta mineira das folhas dos rebentos dos citrinos (*Phyllocnistis citrella*)

Tratar logo que se observem os primeiros sintomas de ataque nas folhas dos rebentos jovens em crescimento, repetindo, se necessário, 10-14 dias depois. Não efectuar mais de duas aplicações por ano com o produto, alternando com insecticidas de famílias diferentes.

### • Pinheiro

**Dose de utilização** – 300-400 ml/ha

#### Processionária (*Thaumetopoea pityocampa*)

Efectuar uma aplicação após a eclosão dos ovos, sobre as lagartas dos primeiros estados larvares.

## PREPARAÇÃO DA CALDA

No recipiente onde se prepara a calda deitar metade da água necessária. Agitar bem a embalagem até o produto ficar homogéneo. Numa vasilha juntar a quantidade de produto a utilizar com um pouco de água e agitar bem até obter uma mistura homogénea. Deitar esta mistura no recipiente e completar o volume de água, agitando sempre.

## MODO DE APLICAÇÃO

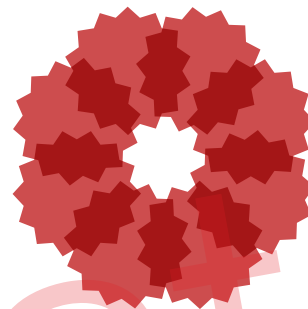
**Macieira, Pereira, Citrinos e Videira** Calibrar correctamente o equipamento, assegurando a uniformidade na distribuição de calda no alvo biológico pretendido. Calcular o volume de calda gasto por ha em função do débito do pulverizador [L/min], da velocidade e largura de trabalho [distância entre linhas].

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.

**Pinheiro** Em aplicações terrestres seguir as indicações referidas para macieira, pereira, citrinos e videira

Em aplicações aéreas utilizar um volume de calda de 30 a 50 l/ha.

# MIMIC®



Insecticida com uma acção mimética da hormona de muda específico para o combate das larvas de lepidópteros

SUSPENSÃO CONCENTRADA  
COM 240 G/L OU 22,5% (P/P) DE TEBUFENOZIDA

Autorização provisória de venda: **n.º 3387** concedida pela DGADR

## Conteúdo: 1 Litro

LOTE N.º VER EMBALAGEM"

# CERTIS

ESTE PRODUTO DESTINA-SE A SER UTILIZADO POR AGRICULTORES  
E OUTROS APLICADORES DE PRODUTOS FITOFARMACÊUTICOS

PARA EVITAR RISCOS PARA OS SERES HUMANOS E PARA O AMBIENTE, RESPEITAR AS INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

MANTER FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS

EMPRESA DETENTORA DA APV **CERTIS EUROPE B.V.** Suc. España, Pol. Ind. Elche, C/ Juan de Herrera 5pb, Izq., 03203 Elche - España · Tel: ++34 96 665 10 77 Fax: ++34 966 651 076 · UM PRODUCTO DE **NISSO CHEMICAL EUROPE GMBH.** Berliner Allee, 42 D-40212-Düsseldorf, Alemanha, Tel +49 221 130 66 88 21

## PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

Ficha de Segurança fornecida a pedido de utilizadores profissionais.  
Não respirar a nuvem de pulverização.  
Não comer, beber ou fumar durante a utilização.  
Não contaminar a água com este produto ou com a sua embalagem.  
Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.  
Intervalo de Segurança: 7 dias em citrinos; 14 dias em macieira, pereira e videira; 56 dias em pinheiro.  
No caso das aplicações aéreas, as empresas aplicadoras deverão assegurar os cuidados indispensáveis à segurança de todo o pessoal envolvido no tratamento, e tomar em consideração os aspectos inerentes a esta técnica de aplicação de modo a não contaminar as zonas circunvizinhas da área a tratar.  
Tratamento de emergência - Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo.



A embalagem vazia deverá ser lavada 3 vezes, fechada, inutilizada e colocada em sacos de recolha, devendo estes serem entregues num centro de recepção Valorfito; as águas de lavagem deverão ser usadas na preparação da calda.

Durante a armazenagem manter o produto em local seco e fresco.

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

ANTES DE USAR O PRODUTO FITOFARMACÊUTICO LEIA O RÓTULO.

®Marca registada da Nisso Chemical Europe GmbH

Edição: 201104

www.certiseurope.es

# CERTIS