

## INFORMAÇÃO SOBRE O PRODUTO

### FORMULAÇÃO E COMPOSIÇÃO

**Concentrado para emulsão (EC) com 100 g/L ou 10,81% (p/p) de piriproxifena**

Contém nafta de petróleo (petróleo) e 2-Etilhexil-S-Lactato

### CARACTERÍSTICAS / MODO DE ACÇÃO

O **BRAI®** é um insecticida regulador de crescimento de insectos, derivado de piridina, que actua por contacto e ingestão. Interfere na metamorfose, como mimético da hormona juvenil.

### FINALIDADES

**BRAI®** é especialmente activo contra diferentes espécies de cochonilhas e moscas brancas, quando aplicado nos primeiros estados de desenvolvimento larvar. Encontra-se autorizado para utilização em diversas fruteiras, citrinos e tomateiro.

## CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

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

A aplicação do insecticida **BRAI®** está indicada nas seguintes culturas, de acordo com as condições apresentadas:

#### LARANJEIRA, LIMOEIRO, TANGERINEIRA (incluindo MANDARINA)

Cochonilha-negra (*Saissetia oleae*), cochonilha-branca (*Aspidiotus nerii*), cochonilha pinta vermelha (*Aonidiella aurantii*), cochonilha-vírgula (*Lepidosaphes beckii*), cochonilha-da-raiz ou cochonilha parlatoria (*Parlatoria pergandeii*), lapa-da-laranjeira (*Coccus hesperidum*) e cochonilhas (*Ceroplastes sinensis* e *Lepidosaphes gloverii*):

50 a 75 ml/hl, aplicando no máximo 1,25 L/ha.

Aplicar nos primeiros estados larvares, preferencialmente na primeira geração.

Realizar no máximo 1 aplicação por ciclo cultural.

Volume de calda: 1000 a 1500 L/ha.

#### AMEIXEIRA, CEREJEIRA, DAMASQUEIRO, PESSEGUEIRO, MACIEIRA, PEREIRA, MARMELEIRO E NESPEREIRA

Cochonilha de São José (*Quadraspidiotus perniciosus*):

40 a 50 ml/hl, aplicando no máximo 0,5 L/ha.

Aplicar em pré-floração, contra os primeiros estados larvares, preferencialmente na primeira geração.

Realizar no máximo 1 aplicação por ciclo cultural.

Volume de calda: 700 a 1000 L/ha.

#### TOMATEIRO (estufa)

Mosca branca (*Bemisia tabaci* e *Trialeurodes vaporariorum*):

50 a 75 ml/hl, aplicando no máximo 1,125 L/ha.

Aplicar ao aparecimento da praga.

Realizar no máximo 2 aplicações por ciclo cultural.

Volume de calda: 1000 a 1500 L/ha.

### PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

- Para evitar o desenvolvimento de resistências, não efectuar com este produto nem com qualquer outro que contenha piriproxifena mais do que 1 aplicação por campanha em cochonilhas nem mais do que 2 aplicações por campanha em mosca branca.

## INFORMAÇÕES IMPORTANTES

### PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

EUH 210 – Ficha de segurança fornecida a pedido.

H304 – Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

H315 – Provoca irritação cutânea.

H317 – Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H318 – Provoca lesões oculares graves.

H410 – Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

P261 – Evitar respirar as névoas.

P264 – Lavar-se cuidadosamente após manuseamento.

P270 – Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

P280 – Usar luvas de protecção, vestuário de protecção, protecção ocular e protecção facial.

P301+P310 – EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

P302+ P352 – SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes.

P305+P351+P338 – 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.

P331 - NÃO provocar o vómito.

Para protecção do aplicador, este deve usar:

- luvas de protecção química, durante as operações de mistura/carga, aplicação e reentrada na parcela tratada;
- luvas de protecção química, vestuário de protecção do tipo 3 ou 4 (hermético a produtos líquidos), nas aplicações em citrinos;
- luvas de protecção química, vestuário de protecção do tipo 3 ou 4 (hermético a produtos líquidos) e máscara de protecção tipo FFP2, nas aplicações em tomateiro.
- durante a manipulação e limpeza do pulverizador deve-se utilizar a mesma protecção que durante a aplicação.

P391 – Recolher o produto derramado.

P501 - Eliminar o conteúdo/embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.

SP1 - Não contaminar a água com este produto ou com a sua embalagem.

SPe3 - Para protecção dos organismos aquáticos, respeitar uma zona não pulverizada em relação às águas superficiais de:

20 metros ou em alternativa 10 metros se se usarem bicos que reduzam o arrastamento em 75%, em citrinos;

25 metros ou em alternativa 15 metros se se usarem bicos que reduzam o arrastamento em 75%, em pomóideas e prunóideas.

SPe8 - Para protecção dos insectos polinizadores em tomateiro em estufa, cobrir as colmeias durante a aplicação do produto e durante 48h após o tratamento.

SPo2 – Depois da utilização do produto, lavar todo o vestuário de protecção.

SPo5 – Arejar as estufas tratadas até à secagem do pulverizado, antes de nelas voltar a entrar.

SPoPT3 - Impedir o acesso de pessoas às zonas tratadas até à secagem do pulverizado.

**ARMAZENAMENTO:** Conservar em local seco, fresco e bem ventilado.

**Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Antivenenos (CIAV), Telef.: 800 250 250**

### INTERVALO DE SEGURANÇA

**Intervalo de segurança:** 3 dias em tomateiro; 30 dias em laranjeira, limoeiro e tangerineira (incluindo mandarinas).

### CLASSIFICAÇÃO DO PRODUTO



**PERIGO**

### AUTORIZAÇÃO DE VENDA

**Autorização de venda n.º 0965**, concedida pela DGAV (Direcção-Geral de Alimentação e Veterinária)

### EMBALAGENS

1L, 5L..

### DETENTOR DA AUTORIZAÇÃO DE VENDA:



**LAINCO PORTUGAL, LDA.**  
Av. Luís de Camões, 36

**BRAI® - Insecticida de uso profissional**  
Ficha Técnica  
® marca registada LAINCO S.A.

2745-301 Queluz  
Tel. 21 439 44 87 – Fax 21 439 54 83

**DISTRIBUÍDO POR:**



**GENYEN – Grow and Protect, S.A.**  
Edifício Inovisa – Tapada da Ajuda  
1349-017 LISBOA

As informações contidas neste documento não dispensam a leitura atenta do rótulo do produto e o respeito pelas condições de aplicação nele expressas.