

MILICIA

Solução concentrada (SL) com 430 g/L ou 42,45 % (p/p) de ácidos gordos (na forma de sais de potássio)

Autorização de Venda nº 2386 concedida pela DGAV

Este produto pode ser usado em Modo de Produção Biológico

Inseticida para controlo de afídeos e moscas-brancas

CARACTERÍSTICAS E MODO DE AÇÃO

MILICIA é um inseticida constituído por ácidos gordos C7-C18 e sais potássicos de C18 insaturados.

O seu modo de ação é por contato, sobre formas juvenis e adultos dos insetos. As cadeias lipofílicas dos ácidos gordos penetram na matriz lipoproteica das membranas celulares dos insetos, comprometem a sua funcionalidade celular, provocando a desidratação e morte do organismo-alvo. IRAC MoA: não classificado.

MILICIA está indicado no controlo de afídeos e moscas-brancas em fruteiras e em hortícolas em estufas.

UTILIZAÇÕES, DOSES/CONCENTRAÇÕES, ÉPOCAS E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Cultura	Inimigo	Dose	Época e condições de aplicação
Macieira	Afídeo-verde-da-macieira (<i>Aphis pomi</i>)	5-6 L/ha	Aplicar em presença da praga, desde a pós-floração até à colheita (BBCH70-85). Realizar 2 aplicações, com 7 dias de intervalo.
Ameixeira, pessegueiro (inclui nectarina)	Afídeo-verde (<i>Myzus persicae</i>)		Aplicar em presença da praga, desde a pós-floração até à colheita (BBCH70-85). Realizar 2 aplicações, com 7 dias de intervalo.
Laranjeira, laranjeira-azeda, lima, limoeiro, toranjeira, tangerineira (inclui clementina e híbridos)	Afídeo-verde (<i>Myzus persicae</i>) Afídeo-do-algodoeiro (<i>Aphis gossypii</i>)		
	Mosca-branca-dos-citrinos (<i>Aleurothrixus floccosus</i>)	8-10 L/ha	Aplicar em presença da praga, desde a pós-floração até à colheita (BBCH70-85). Realizar 3 aplicações, com intervalos de 7 dias.
Pereira	Psila-da-pereira (<i>Cacopsylla pyri</i>)	8-10 L/ha	Aplicar em presença da praga, desde a pós-floração até à colheita (BBCH70-85). Realizar 3 aplicações, com intervalos de 7 dias.
Diospireiro	Moscas-brancas-dos-citrinos (<i>Dialeurodes citri</i> ; <i>Aleurothrixus floccosus</i>)		
Em estufa: abóbora-menina, courgette, meloeiro, melancia, pepino, beringela, tomateiro, pimenteiro	Mosca-branca (<i>Bemisia tabaci</i>) Mosca-branca-das-estufas (<i>Aleurothrixus floccosus</i>)		Aplicar em presença da praga, desde o desenvolvimento da 3ª folha no ramo principal, até à maturação completa dos frutos (BBCH 13-89). Realizar 3 aplicações, com intervalos de 7 dias.
	Afídeos (<i>Aphis</i> sp.)	5-6 L/ha	Aplicar em presença da praga, desde o desenvolvimento da 3ª folha no ramo principal, até à maturação completa dos frutos (BBCH 13-89). Realizar 2 aplicações, com intervalos de 7 dias.
UM* Marmeleiro, nespereira	Afídeo-verde-da-macieira (<i>Aphis pomi</i>)		Aplicar em presença da praga, desde a pós-floração até à colheita (BBCH70-85). Realizar 2 aplicações, com 7 dias de intervalo.
UM* Cerejeira, damasqueiro (=alperceiro)	Afídeo-verde (<i>Myzus persicae</i>)		

***UM** - Extensão de autorização para utilizações menores. A eficácia e a fitotoxicidade resultantes destas utilizações menores são da inteira responsabilidade do utilizador do produto fitofarmacêutico.

INTERVALO DE SEGURANÇA

1 dia em todas as culturas.

PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

O produto deve entrar em contato direto com a praga alvo. É essencial molhar bem toda a vegetação, de forma a conseguir uma boa cobertura da superfície a tratar com o produto, nomeadamente, na cobertura das folhas, quer na página superior quer na página inferior.

MODO DE PREPARAÇÃO DA CALDA

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.

MODO DE APLICAÇÃO

Calibrar corretamente o equipamento, para o volume de calda gasto por hectare, de acordo com o débito do pulverizador (L/min), da velocidade e largura de trabalho (distância entrelinhas) com especial cuidado na uniformidade da distribuição de calda. A quantidade de produto e o volume de calda devem ser adequados à área de aplicação, respeitando as concentrações/doses indicadas.

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

Volume de calda a utilizar: 800 a 1000 L/ha.

PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

H315 Provoca irritação cutânea.

H315 Provoca irritação cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

P102 Manter fora do alcance das crianças.

P261 Evitar respirar vapores e a nuvem de pulverização.

P264 Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento.

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

P271 Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

P273 Evitar a libertação para o ambiente.

P280 Usar luvas de proteção, vestuário de proteção, proteção ocular e proteção facial.

P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar abundantemente com água e sabão.

P304+P340 EM CASO DE INALAÇÃO: Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.

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.

P332+P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

P362+P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

P403+P233 Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.

P405 Armazenar em local fechado à chave.

P501a Eliminar o conteúdo e a embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.

EUH208 Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona. Pode provocar uma reação alérgica.

EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.

EUH401 para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente respeitar as instruções de utilização.

SP1 Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem. Não limpar o equipamento de aplicação perto de águas de superfície. Evitar contaminações pelos sistemas de evacuação de águas das explorações agrícolas e estradas.

SPe3PT3 Para proteção dos organismos aquáticos, respeitar uma zona não pulverizada de: 20 metros em pomóideas e citrinos, e 10 em prunóideas metros em citrinos, em relação às águas de superfície, incluindo coberto vegetal.

SPo5 Arejar bem as estufas tratadas até à secagem do pulverizado antes de neles voltar a entrar.

SPoPT5 Impedir o acesso de trabalhadores e pessoas estranhas às zonas tratadas, após a aplicação, até à secagem do pulverizado.

ATENÇÃO


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

EMBALAGENS

5 L

MILICIA é um produto Albaugh TKI d.o.o.