

Fungicida sistémico para controlo do míldio da videira (*Plasmopara viticola*) de uvas para vinificação e uvas de mesa

COMPOSIÇÃO: Grânulos dispersíveis em água com 48% (p/p) de folpete e 6% (p/p) de valifenalato

Autorização de venda nº 1747 concedida pela DGAV

MODO DE AÇÃO

O JAVA F é utilizado no controlo do míldio da videira, é um fungicida sistémico com ação translaminar, penetrante e de difusão (mobilidade xilémica).

É composto por valifenalato e por folpete.

O valifenalato é uma substância ativa que pertence ao grupo das amidas do ácido carboxílico (CAA), Código MOA H5 que inibe a síntese de celulose/ parede celular das diversas estruturas do fungo: esporos e micélio, à superfície da folha ou no interior da planta. Classificação FRAC código: 40.

Após a aplicação, o valifenalato fixa-se às ceras, e penetra rapidamente na folha.

A Redistribuição do Valifenalato na planta é através de movimento translaminar, penetrante e de difusão (mobilidade xilémica).

O folpete é uma substância ativa da família química das Ftalimidas, classificação FRAC código: M04, atividade "multi-site" de contacto, que inibe vários processos metabólicos, atuando em diversas enzimas, geralmente considerado como um grupo de baixo risco de desenvolvimento de resistências.

O Java F possui ação preventiva, curativa e anti-esporulante.

RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

CULTURA	ALVO	DOSE	ÉPOCA E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO
Vinha (uvas para vinificação)	Míldio (<i>Plasmopara viticola</i>)	1,5-2 kg/ha	Realizar os tratamentos de acordo com o Serviço Nacional de Avisos Agrícolas. Na falta deste, iniciar os tratamentos imediatamente após o aparecimento dos primeiros focos na região. Na sua ausência realizar o 1º tratamento no estado de 7-8 folhas.

			<p>O Java F apresenta uma persistência biológica de 12 a 14 dias. Número máximo de tratamentos por ciclo cultural: 3.</p> <p>A concentração mais elevada e o intervalo mais curto deverão ser reservados para condições de maior pressão da doença. Volume de calda recomendado: 300-1000 L/ha.</p>
Vinha (uvas de mesa)	Míldio (Plasmopara viticola)	1,5-2 kg/ha	<p>Realizar os tratamentos de acordo com o Serviço Nacional de Avisos Agrícolas. Na falta deste iniciar os tratamentos imediatamente após o aparecimento dos primeiros focos na região. Na sua ausência realizar o 1º tratamento a partir do estado de 7-8 folhas. Em uvas de mesa utilizar apenas até à alimpa. BBCH 15 - 71.</p> <p>O Java F apresenta uma persistência biológica de 12 a 14 dias. Número máximo de tratamentos por ciclo cultural: 3.</p> <p>A concentração mais elevada e o intervalo mais curto deverão ser reservados para condições de maior pressão da doença. Volume de calda recomendado: 300-1000 L/ha.</p>

PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

Para evitar o desenvolvimento de resistências, não efetuar com este produto ou outro que contenha fungicidas do grupo CAA, mais de 3 tratamentos por ciclo vegetativo.

INTERVALO DE SEGURANÇA

CULTURA	INTERVALO SEGURANÇA (DIAS)
Vinha (uvas para vinificação)	42 DIAS
Vinha (uvas de mesa)	70 DIAS

COMO APLICAR ?

MODO DE PREPARAÇÃO DA CALDA

No recipiente onde se prepara a calda, deitar metade da água necessária. Juntar a quantidade de produto a utilizar e completar o volume de água, agitando sempre.

MODO DE APLICAÇÃO

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 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 hectare, pelo pulverizador, de forma a respeitar a dose.

PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

Pictogramas de perigo (CLP)



Palavra-sinal (CLP): Perigo

Advertências de perigo (CLP):

- H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- H318 - Provoca lesões oculares graves.
- H332 - Nocivo por inalação.
- H351 - Suspeito de provocar cancro.
- H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência (CLP):

- P102 - Manter fora do alcance das crianças.
- P261 - Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
- P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
- P273 - Evitar a libertação para o ambiente.
- P280 - Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.
- P302+P352 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com sabonete e água.
- P308+P313 - EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.
- P391 - Recolher o produto derramado.
- P501 - Eliminar o conteúdo/embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.

Frases EUH:

- EUH401 - Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização.
- EUH210 - Ficha de segurança fornecida a pedido.

Frases adicionais:

Este produto destina-se ao uso profissional.

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.

SPe3: Para protecção dos organismos aquáticos, respeitar uma zona não pulverizada de 20 m em relação às águas de superfície.

SPoPT5: Impedir o acesso de trabalhadores e pessoas estranhas às zonas tratadas durante 2 semanas após a aplicação.

SPPT3: A embalagem vazia não deverá ser lavada, sendo completamente esgotada do seu conteúdo, inutilizada e colocada em sacos de recolha, sempre que possível, devendo estes ser entregues num ponto de retoma autorizado.

SPgPT1 Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Antivenenos (CIAV), telef.: 800 250 250.

SPgPT4 Manter em local seco, ventilado e protegido dos raios solares.

Este produto destina-se a ser utilizado por agricultores e outros aplicadores de produtos fitofarmacêuticos

Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Anti-Venenos, Telef.: 808 250 250.

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

ESTE PRODUTO DESTINA-SE AO USO PROFISSIONAL

PARA EVITAR RISCOS PARA OS SERES HUMANOS E PARA O AMBIENTE, RESPEITAR AS INSTRUÇÕES DE
UTILIZAÇÃO
MANTER FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS

Titular da autorização de venda:	DISTRIBUIDO POR
Belchim Crop Protection Portugal, Unipessoal, Lda Rua da Oliveira, 37 - 2º 3080-074 Figueira da Foz Telef. 233109482 www.belchim.pt	SERVAGRONIS - PRODUTOS PARA A AGRICULTURA, LDA AV DO ATLÂNTICO 16 14º ESCRITÓRIO 8, 1990-019, PARQUE NAÇÕES LISBOA

Embalagens: 200 gr, 1 kg, 5 kg

Esta ficha técnica é uma ficha meramente informativa que não dispensa a leitura atenta do rótulo do produto.