Tomateiro, pimenteiro e beringela (*Botrytis cinerea*): 2,5-4 kg/ha.
Iniciar os tratamentos de forma preventiva. Efectuar tratamentos a partir da floração até à maturação dos frutos. A persistência biológica do produto é 7 dias.
Não efectuar mais de 4 tratamentos por campanha com este produto.

Tomateiro
Pinta negra (*Pseudomonas syringae*): 2,5-4 kg/ha.
Iniciar os tratamentos de forma preventiva. Efectuar tratamentos a partir da floração até à maturação dos frutos. A persistência biológica do produto é 7 dias.
Não efectuar mais de 4 tratamentos por campanha com este produto.

PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

Para evitar o desenvolvimento de resistências, não aplicar este produto em mais de 4 tratamentos por ano, no conjunto das doenças visadas para cada cultura. Este fungicida com ação bacteriostática deverá ser utilizado em alternância com fungicidas pertencentes a outros grupos químicos.

MODO DE PREPARAÇÃO DA CALDA

No recipiente onde se prepara a calda, deitar metade da água necessária. Numa vasilha, juntar a quantidade de produto a utilizar com um pouco de água e agitar continuamente até obter uma pasta homogénea e sem grumos. Deitar esta pasta no recipiente e completar o volume de água, agitando sempre.
Evitar deixar a calda em repouso.

MODO DE APLICAÇÃO

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 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.

Volume de calda a utilizar:
Videira, pessegueiro, nectarinas, damasqueiro, ameixeira e cerejeira: 800 a 1000 L/ha;
Macieira e pereira: 1000 L/ha;
Morangueiro, alface, pimenteiro e beringela: 400 a 500 L/ha;
Tomateiro: 400 a 600 L/ha.

PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

Ficha de segurança fornecida a pedido.
Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
Eliminar o conteúdo e a embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.
Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem.

Em caso de intoxicação, contactar o Centro de Informação Antivenenos.
Tel.: 808 250 143

Ed. 20618

valorfito

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

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

www.cropscience.bayer.pt

Bayer

BAYER

SERENADE® MAX

Contém **1 kg**

Pó molhável (WP) contendo 15,67% (p/p)
Bacillus subtilis QST 713 (5,13 x 10^{10} ufc/g)

Fungicida

com ação bacteriostática para podridão cinzenta dos cachos da vinha (*Botrytis cinerea*), podridão cinzenta (*Botrytis cinerea*) do morango, tomateiro, pimenteiro e beringela, pinta negra (*Pseudomonas syringae*) do tomate, pedrado (*Venturia pirina* e *Venturia inaequalis*) e fogo bacteriano (*Erwinia amylovora*) da pereira e macieira, podridão branca (*Sclerotinia sclerotiorum*) da alface, moniliose (*Monilia laxa* e *Monilia fructigena*) e bacterioses (*Xanthomonas arboricola*) do pessegueiro, damasqueiro, ameixeira, cerejeira e nectarinas

Autorização de venda nº **0267** concedida pela DGAV

Lote nº e Data de produção: impressas na embalagem

ESTE PRODUTO DESTINA-SE AO USO PROFISSIONAL

PARA EVITAR RISCOS PARA A SAÚDE HUMANA E PARA O AMBIENTE, RESPEITAR AS INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

MANTER FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS

Titular da Autorização de Venda:
Bayer CropScience (Portugal)
Produtos para a Agricultura, Lda.
R. Quinta do Pinheiro, 5
2794-003 CARNAXIDE
Telef.: 21 417 21 21

O **SERENADE MAX** é um fungicida com ação bacteriostática composto por *Bacillus subtilis* QST 713. Possui actividade preventiva e actua por contacto, tendo um largo espectro de ação.

SERENADE MAX impede a infeção pelo facto de criar uma zona de inibição na folha, e pela secreção de lipopéptidos, com ação antagonista, que vão prevenir e evitar a fixação e a penetração do agente patogénico. Paralelamente, poderá induzir por parte da planta uma resistência sistémica promovida pela produção da peroxidase e perturbações no crescimento micelial por indução de modificações nas membranas das paredes do agente patogénico.

Este produto destina-se ao combate da podridão cinzenta dos cachos da vinha (*Botrytis cinerea*), podridão cinzenta (*Botrytis cinerea*) do morango, tomateiro, pimento e beringela, pinta negra (*Pseudomonas syringae*) do tomate, pedrado (*Venturia pirina* e *Venturia inaequalis*) e fogo bacteriano (*Erwinia amylovora*) da pereira e macieira, podridão branca (*Sclerotinia sclerotiorum)* da alface, moniliose (*Monilia laxa* e *Monilia fructigena*) e bacterioses (*Xanthomonas arboricola*) do pessegueiro, damasqueiro, ameixeira, cerejeira e nectarinas.

5 603782 131334

PT84457833D

UTILIZAÇÕES, DOSES, ÉPOCAS E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Videira
Podridão cinzenta dos cachos da vinha (*Botrytis cinerea*): 2,5-4 kg/ha.
Realizar os tratamentos de acordo com o Serviço Nacional de Avisos Agrícolas. As épocas fundamentais de tratamento são a floração-alimpa e o pintor. Em anos e/ou condições muito favoráveis poderão justificar-se aplicações de fungicidas ao fecho dos cachos e 3-4 semanas antes da colheita. A persistência biológica do produto é 14 dias.
Não efectuar mais de 4 tratamentos por campanha com este produto.

Macieira e **Pereira**
Pedrado (*Venturia inaequalis* e *Venturia pirina)* e **fogo bacteriano** (*Erwinia amylovora*): 2,5-4 kg/ha.
Seguir as indicações do Serviço Nacional de Avisos Agrícolas. Na sua ausência iniciar os tratamentos preventivamente, assim que ocorram condições favoráveis ao início das contaminações. A persistência biológica do produto é 7 dias. Para o fogo bacteriano (*Erwinia amylovora*) iniciar os tratamentos à floração.
Não efectuar mais de 4 tratamentos por campanha com este produto.

Morangueiro
Podridão cinzenta (*Botrytis cinerea*): 2,5-3,5 kg/ha.
Iniciar os tratamentos de forma preventiva. Iniciar os tratamentos desde a floração até à fase de maturação dos frutos. A persistência biológica do produto é 7 dias.
Não efectuar mais de 4 tratamentos por campanha com este produto.

Alface
Podridão branca (*Sclerotinia sclerotiorum*): 2,5-4 kg/ha.
Iniciar os tratamentos no viveiro. Após a transplantação iniciar os tratamentos a partir das 4 folhas. A persistência biológica do produto é 7 dias.
Não efectuar mais de 4 tratamentos por campanha com este produto.

Pessegueiro, damasqueiro, ameixeira, cerejeira e nectarinas
Moniliose (*Monilia laxa* e *Monilia fructigena*) e **bacterioses** (*Xanthomonas arboricola*): 2,5-4 kg/ha.
Iniciar os tratamentos preventivamente tendo início na fase de floração até à maturação dos frutos.
Não efectuar mais de 4 tratamentos por campanha com este produto.

agrocima