



COSAN ACTIVE FLOW

FICHA TÉCNICA

FUNGICIDA

Autorização provisória de venda n° 3546 concedida pela DGAV

Composição

- 725 g/L ou 51,8% (p/p) de enxofre

Formulação

- Suspensão concentrada

Modo de acção

- Fungicida é um fungicida com acção curativa e preventiva.

Locais de Aplicação

- Vinhas;
- Pomares de pereiras e macieiras damasqueiros, pessegueiros, amendoeiras e cerejeiras;
- Morangueiro;
- Melão, melancia, abóbora, pepino, ervilheira, pimenteiro e tomateiro;
- Roseira, crisântemo e begónia.



UTILIZAÇÕES, DOSES, ÉPOCAS E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

As aplicações de COSAN ACTIVE FLOW devem ser realizadas de acordo com os Serviços de Avisos ou, na sua ausência, do seguinte modo:

Oídio da videira – 440 ml/hl. Em condições favoráveis e em vinhas de castas reconhecidas localmente como muito sensíveis ao oídio, usar apenas no período pré-floral.

Oídio da macieira – 370 ml/hl. Realizar aplicações ao abrolhamento. Repetir com 7-10 dias de intervalo ou, nos pomares muito atacados, de 5 em 5 dias até ao fim do crescimento dos rebentos.

Oídio do morangueiro – 220 ml/hl. Realizar os tratamentos após o aparecimento dos primeiros sintomas, em condições favoráveis à doença.

Oídio do pessegueiro e do damasqueiro – 220-440 ml/hl. Iniciar os tratamentos após a floração usando a concentração mais elevada. Repetir as aplicações com intervalos de 10-15 dias utilizando a concentração mais baixa. Em pessegueiro, na aplicação feita ao entumescimento dos gomos usar grandes volumes de calda mas evitar pulverizações a altas pressões para não destacar os gomos.

Oídios pimenteiro, melancia, pepino e abóbora (220-330 ml/hl), **ervilheira** (165-220 ml/hl), **tomateiro** (220-440 ml/hl), **meloeiro** (330-385 ml/hl), **roseira** (220-440 ml/hl), **crisântemo e begónia** (110-440 ml/hl); – Iniciar as aplicações quando as plantas apresentam 3-5 folhas definitivas. Repetir a intervalos de 2-3 semanas.

Pedrados da macieira e da pereira – 660-770 ml/hl antes da floração; 440 ml/hl após a floração.

Seguir a indicação do Serviço de Avisos; na sua ausência iniciar as aplicações ao aparecimento da ponta verde das folhas e repetir no estado de botão branco ou rosa usando as concentrações mais altas. Os tratamentos durante a floração só serão efectuados em cultivares em que esta se prolongue por largo período de tempo ou perante condições climáticas favoráveis à evolução da doença. Repetir à queda das pétalas, ao vingamento do fruto e com intervalos de 10-12 dias se as condições climáticas favorecerem a doença, usando a concentração mais baixa.

Lepra do pessegueiro, da amendoeira e da cerejeira – 330-440 ml/hl antes da floração; 220-330 ml/hl após a floração. Realizar uma aplicação ao entumescimento dos gomos usando as concentrações mais altas. Repetir sempre que o tempo decorra húmido ou chuvoso até ao vingamento dos frutos utilizando as concentrações mais baixas.

Moniliose da ameixeira, da amendoeira, da cerejeira, do damasqueiro e do pessegueiro – 330-440 ml/hl antes da floração; 220-330 ml/hl após a floração. Realizar uma aplicação ao entumescimento dos gomos e no início da floração usando as concentrações mais



elevadas. Repetir em plena floração (só em damasqueiro), à queda das pétalas e ao vingamento do fruto usando as concentrações mais baixas. Se necessário repetir 10-15 dias mais tarde. São da inteira responsabilidade do utilizador do produto fitofarmacêutico.

PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

Pode provocar fitotoxicidade em plantas sensíveis ao enxofre, como por exemplo em pereiras da cultivar "Anjou" e "Comice", em macieiras das cultivares "Golden Delicious" e "Jonathan" e em cucurbitáceas (melancia e pepino). Não deve ser usado em fruta destinada a transformação industrial. Devem evitar-se aplicações nas horas de maior calor. Deve respeitar-se um intervalo de 3 semanas entre a aplicação de caldas oleosas e a deste produto.

MODO DE 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. 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.

PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

ATENÇÃO

Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Ficha de segurança fornecida a pedido.

Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

Não pode entrar em contato com os olhos, a pele ou a roupa.

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

Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial.

Despir/retirar imediatamente toda a roupa contaminada.



Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos.

SE ENTRAR EM CONTATO COM A PELE (ou o cabelo): despir/retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche.

EM CASO DE INGESTÃO: contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

Em caso de indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado

Armazenar em local fechado à chave.

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

A embalagem vazia deverá ser lavada três 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.



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.



Classificação Toxicológica –

Distribuído por : Nufarm Portugal, Lda.

Praça de Alvalade, 7 – 6º Esq.

1700-036 Lisboa