

# AMALINE® FLOW

**Suspensão concentrada (SC) com 266,6 g/L ou 19,1 % (p/p) de cobre (sob a forma de sulfato de cobre tribásico) + 40 g/L ou 2,85 % (p/p) de zoxamida**

## Fungicida contra o míldio da videira

**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**

Autorização de venda n° 0660 concedida pela DGAV

**Titular da Autorização de Venda:**  
**Nufarm Portugal, Lda**  
Praça de Alvalade, 7 - 6° Esq.  
1700-036 Lisboa, Portugal  
Telef.: 217 998 440  
www.nufarm.pt



CONTÉM:

# 1L

DATA DE PRODUÇÃO E N°  
DE LOTE: VER EMBALAGEM

 **Nufarm**

O **AMALINE® FLOW** é um fungicida preventivo que associa a forma complementar a zoxamida e o sulfato de cobre tribásico para lutar contra o míldio da videira (oomicetas). A zoxamida, pertence ao grupo dos benzamidas, penetra rapidamente nas ceras cuticulares das folhas e dos cachos, actua fixando-se sobre as tubulinas, inibindo a multiplicação celular do fungo.

O cobre do sulfato de cobre tribásico é um fungicida multi-site que reforça e completa a acção da zoxamida na inibição da germinação dos esporos do míldio.

A absorção rápida da zoxamida nas ceras cuticulares e a formulação do sulfato de cobre tribásico tornam **AMALINE® FLOW** muito resistente à lixiviação.

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

**Videira – Míldio (*Plasmopara viticola*): 2,5 - 2,8 L/ha, em aplicações preventivas.**

Realizar os tratamentos de acordo com o Serviço Nacional de Avisos Agrícolas. Na sua ausência, realizar o primeiro tratamento preferencialmente após o vingamento e até 28 dias antes da vindima (BBCH 71 até 86). A **persistência biológica** do produto é de 8-12 dias, sendo o intervalo mais curto usado em condições de maior risco (chuvas constantes, elevada pressão da doença).

### PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

Não se deve tratar durante a floração pois pode provocar fitotoxicidade.

Realizar no máximo 3 aplicações por ano, com este produto ou com outro contendo zoxamida.

Para evitar o desenvolvimento de resistências recomenda-se a alternância deste produto com fungicidas com diferentes modos de acção.

Intervalo de reentrada: 24 horas.

### INCOMPATIBILIDADES

Não misturar **Amaline® Flow** com adubos foliares. Para as restantes misturas, realizar um teste de compatibilidade.

### 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



510008978

### ATENÇÃO

Nocivo por ingestão.

Provoca irritação ocular grave.

Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

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

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

EM CASO DE INGESTÃO: caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

SE ENTRA EM CONTATO 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.

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

Contém Zoxamida e 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Pode provocar uma reacção alérgica.

Ficha de segurança fornecida a pedido.

Intervalo de Segurança: 28 dias.

Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem.

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

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

**Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Antivenenos.**

**Telef.: 800 250 250.**

**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.



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

