

Portugal

Published on Syngenta (<https://www.syngenta.pt>)

[Home](#) > Amistar Top

Amistar Top



Amistar Top

Ultima atualização:

30.12.2021

Fungicida

Proteção de culturas

Authorisation Number:

1301

Pack size:

1 l

5 l

Composition:

200 g/L ou 18% (p/p)

azoxistrobina

125 g/L ou 11,3% (p/p)

difenoconazol

Formulation:

Suspensão Concentrada (SC)

Fungicida sistémico com atividade preventiva, curativa e anti-esporulante.

O **AMISTAR TOP** é um fungicida sistémico, constituído por duas substâncias ativas: a azoxistrobina (**QoI**) e o difenoconazol (**DMI**). A azoxistrobina inibe a respiração mitocondrial dos fungos e possui atividade essencialmente preventiva, anti-esporulante e alguma atividade curativa. O difenoconazol é o inibidor da biossíntese dos esteróis na demetilação, com atividade preventiva e curativa.

Product CP: Tabs

- [Registos](#)

- [Classificação e segurança](#)
- [Conselhos de aplicação](#)
- [Emergência](#)
- [Outro](#)

Registos

Oliveira (azeitona de mesa e produção de azeite)

Olho de pavão (*Spilocaea oleaginea*)

Dose máxima individual	Volume de calda	Recomendações	Intervalo de segurança
100 mL/hL (máximo de 1 L/ha)	500 - 1000 L/ha	Realizar 1 só aplicação em pré-floração, no início da Primavera quando as condições ambientais forem favoráveis ao desenvolvimento da doença (BBCH 11-59).	-

Classificação e segurança

Classificação, rotulagem e embalagem (CRE)



GHS09



GHS07

Avisos legais

ATENÇÃO

Declarações de precaução

- Ficha de segurança fornecida a pedido.
- Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
- Nocivo por inalação.
- Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Pode provocar uma reação alérgica.
- Evitar respirar poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
- Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
- Usar luvas de proteção e vestuário de proteção.
- 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, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
- Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
- Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de voltar a usar.
- Recolher o produto derramado.
- 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.
- Para proteção dos organismos aquáticos, respeitar uma zona não pulverizada de 20 metros em oliveira em relação às águas de superfície. Sempre que possível utilizar bicos anti-deriva, que garantam pelo menos 75% de redução no arrastamento durante a aplicação do produto, podendo neste caso reduzir a zona não pulverizada para 10 metros, ou utilize bicos anti-deriva que garantam pelo menos 90% de redução no arrastamento durante a aplicação do produto não tendo assim de deixar zona não pulverizada.
- Na entrada dos trabalhadores às zonas tratadas após a aplicação, estes deverão usar luvas, camisa de mangas compridas e calças.
- Impedir o acesso de trabalhadores e pessoas às áreas tratadas até à secagem do pulverizado.
- Após o tratamento lavar bem o material de proteção, tendo cuidado especial em lavar as luvas por dentro.

Conselhos de aplicação

Modo de Preparação da calda e Utilização

Na preparação da calda deitar metade do volume de água adequado para a pulverização prevista. Agitar bem o produto na embalagem, até ficar homogéneo. Juntar a quantidade de produto necessário e completar o volume de água pretendido, assegurando agitação contínua.

Para aplicação com barra de pulverização em culturas baixas:

Calibrar corretamente o equipamento, calculando o volume de calda gasto por ha, de acordo com o débito do pulverizador (L/min), da velocidade e largura de trabalho, com especial cuidado na uniformidade da distribuição da calda.

A quantidade de produto e o volume de calda deve ser adequado à área de aplicação, respeitando as doses indicadas.

Para aplicação em culturas arbustivas e arbóreas:

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 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: 200 – 400 L/ha: arroz; 500 – 1000 L/ha: oliveira.

Precauções Biológicas

Para evitar o desenvolvimento de resistências, não aplicar este produto ou qualquer outro que contenha QoI ou DMI, em mais do que 1 tratamento em oliveira e 2 em arroz, no conjunto das doenças e durante o ciclo cultural.

O **AMISTAR TOP** não deve ser aplicado nos locais onde comecem a verificar-se quebras de eficácia após as aplicações do produto ou de outros produtos com o mesmo modo de ação (QoI ou DMI) existentes no mercado.

O **AMISTAR TOP** poderá afetar algumas cultivares de macieira; deve evitar-se os arrastamentos da calda para pomares de macieira vizinhos e não utilizar o mesmo pulverizador.

Não é aconselhável a mistura de **AMISTAR TOP** com inseticidas ou acaricidas, com formulação de concentrado para emulsão em culturas de ar livre.

Emergência

- **Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Antivenenos. Telef: 800 250 250**

Outro

- **Protecção Integrada**

Segundo a **Diretiva do Uso Sustentável** (Diretiva 2009/128/CE) que foi transposta para a **Lei nº 26/2013** (a 11 de Abril), é obrigatória a aplicação dos princípios gerais da Protecção Integrada por todos os utilizadores profissionais. Cumpridos esses princípios gerais, **todos os produtos fitofarmacêuticos autorizados em Portugal, para o combate aos inimigos das culturas são passíveis de ser utilizados em Protecção Integrada.**

LMR

Informação relativa aos **LMRs**, consultar a informação na página oficial da **EU**:
https://ec.europa.eu/food/plant/pesticides_en
