

O **ORONDIS ULTRA**® é um fungicida específico contra os míldios (Oomicetas), com base em duas substâncias ativas, a mandipropamida e a oxatiapirolina. A mandipropamida pertence ao grupo das amidas do ácido carboxílico (CAA) (FRAC: 40), inibe a síntese da celulose, possui mobilidade transliniar e após pulverização foliar, é absorvida pela camada cerosa presente na superfície das plantas, assegurando uma boa resistência à lavagem pela chuva assim que a pulverização seque. A mandipropamida inibe a germinação dos esporos (atividade preventiva), o crescimento do micélio (atividade curativa), quando aplicado imediatamente após a infestação e a produção de esporos (atividade anti-esporulante). A oxatiapirolina atua por inibição da proteína de ligação ao oxisteral (OSBPI) nas células dos fungos, apresentando um modo de ação novo (Grupo FRAC: 49). Apresenta atividade transliniar e adicionalmente a mobilidade da substância ativa através do xilema permite uma proteção adequada das folhas que não se encontrem totalmente expandidas na altura da aplicação bem como dos novos crescimentos.

**PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS:** Para evitar o desenvolvimento de resistências realizar no máximo, por campanha/ano: 2 tratamentos em videira; 3 tratamentos em tomateiro e beringela; 2 tratamentos em alface (ar livre) e 1 tratamento em alface (estufa) com o **ORONDIS ULTRA**® ou outros fungicidas com o mesmo modo de ação CAA e OSBPI.  
 • O produto deve ser aplicado preventivamente. Não usar este produto com outros produtos com diferentes modos de ação.  
 • Não aplicar o produto em viveiro na produção de transplantantes.  
 • O **ORONDIS ULTRA**® não deve ser aplicado em locais onde se comecem a verificar quebras de eficácia após as aplicações do produto ou de outros produtos com o mesmo modo de ação, existentes no mercado.  
 • Não aplicar **ORONDIS ULTRA**® no caso de se ter aplicado oxatiapirolina no solo ou como tratamento de sementes.

**MODO DE PREPARAÇÃO DA CALDA:** Na preparação da calda datar metade do volume de água adequado para a pulverização prevista. Agitar bem o produto na embalagem, até ficar homogêneo. Juntar a quantidade de produto necessário e completar o volume de água pretendido, assegurando agitação contínua.

**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 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.  
**Volumes de calda:** 300 - 1000 L/ha em videira; 200 - 800 L/ha em alface; 200 - 1000 L/ha em tomateiro e beringela de ar livre e 200 - 1500 L/ha em tomateiro e beringela de estufa.

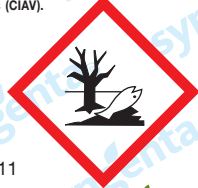
**PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS**  
**ATENÇÃO** • Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. • Manter fora do alcance das crianças. • Evitar respingar a nuvem de pulverização. • Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa. • Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. • Recolher o produto derramado. • Eliminar o conteúdo e a embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos. • Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona. Pode provocar uma reação alérgica. • Fichas de segurança fornecida a pedido. • 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. • Manter em local seco, ventilado e protegido dos raios solares. • Arejar bem as estufas tratadas até à secagem do pulverizado antes de nelas voltar a entrar. • Na entrada dos trabalhadores as zonas tratadas, estes deverão usar, camisa de mangas compridas, calças, meias e botas. • O aplicador deverá usar: luvas e vestuário de proteção durante a preparação da calda; luvas, vestuário de proteção adequado e botas de borracha durante a aplicação do produto. • Impedir o acesso de trabalhadores e pessoas estranhas às zonas tratadas até à secagem do pulverizado. • Após o tratamento lavar bem o material de proteção, tendo o cuidado especial em lavar as luvas por dentro.

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

JF: 15N1-0023-D00S-A052



Mod.: 050722  
 SU AGI Code: 75111



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

Os resultados da aplicação deste produto são suscetíveis de variar pela ação de fatores fora do nosso domínio pelo que apenas nos responsabilizamos pelas características previstas na Lei.

L1089681 - PORT/06A - PPE-4162467



**Orondis Ultra**  
 BRAND LOGO FRAME  
 L B L S P A N E L R H 2 7 0 X 1 2 2 M M  
 G O U P M E T E L R K U D U S T R I E

syngenta®

## Fungicida indicado para o controlo do míldio da videira, alface, tomate e beringela

Suspensão concentrada (SC) com 250 g/L ou 23,1% (p/p) de mandipropamida e 30 g/L ou 2,8% (p/p) de oxatiapirolina

Classificação do modo de ação das substâncias ativas de acordo com FRAC:

GRUPO	40	49	FUNGICIDA
-------	----	----	-----------

**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 nº 1995, concedida pela DGAV.

**Titular da Autorização de Venda:**  
**Syngenta Crop Protection** – Soluções para a Agricultura, Ldº  
 Avenida D. João II, Edifício Adamastor, Torre B, nº 9-1, 13º Piso – 1990-079 LISBOA  
 Tel.: 21 794 32 00 / Fax: 21 794 32 30 / www.syngenta.pt  
**Serviço de emergência 24h: 21 352 47 65**

Lote n.º e data de produção: ver embalagem

**1 Litro**

Os nomes dos produtos assinalados com ®, a ALLIANCE FRAME, Logo SYNGENTA e PURPOSE ICON são marcas registadas da Syngenta Group Company

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

Cultura	Doença	Dose (L/ha)	Épocas e condições de aplicação	Intervalo de Segurança (dias)
Videira (uva de mesa e uva para vinificação)	Míldio ( <i>Plasmopara viticola</i> )	0,6 L/ha	Os tratamentos devem realizar-se de acordo com as indicações do Serviço Nacional de Avisos Agrícolas. Na sua ausência, realizar o 1º tratamento preventivamente, isto é, ao aparecimento dos primeiros sintomas na região. A persistência biológica do produto é de 10-14 dias, sendo o intervalo mais curto usado em condições de maior risco (chuvas constantes, alta pressão da doença e existência de outros fatores de risco). As aplicações podem ser feitas durante todo o ciclo da cultura (BBCH 45). Utilizar a dose de 0,45L/10000 m² TLWA (TLWA= parede foliar tratada). Respeitando a dose máxima de 0,67 L/ha, de terreno. Para evitar o desenvolvimento de resistências, não aplicar mais do que 2 tratamentos por campanha/ano, com este produto. Realizar no máximo, por ano, 2 tratamentos com fungicidas do grupo OSBPI e 3 tratamentos do grupo CAA.	21
Tomateiro (ar livre)	Míldio ( <i>Phytophthora infestans</i> )	0,4 L/ha	Iniciar os tratamentos quando as condições climáticas favorecerem o desenvolvimento da doença. A persistência biológica do produto é de 7 a 10 dias, sendo o intervalo mais curto usado em condições de maior pressão da doença. As aplicações podem ser feitas durante todo o ciclo da cultura (BBCH 11-89). Para evitar o desenvolvimento de resistências, não realizar mais do que 3 tratamentos por campanha/ano, com este produto ou outros fungicidas com os mesmos modos de ação OSBPI ou CAA.	3
Beringela (ar livre)	Míldio ( <i>Phytophthora infestans</i> )	0,4 L/ha	Iniciar os tratamentos quando as condições climáticas favorecerem o desenvolvimento da doença. A persistência biológica do produto é de 7 a 10 dias, sendo o intervalo mais curto usado em condições de maior pressão da doença. As aplicações podem ser feitas durante todo o ciclo da cultura (BBCH 11-89). Utilizar a dose de 0,2L/10000 m² TLWA (TLWA= parede foliar tratada), respeitando a dose máxima de 0,4 L/ha, de terreno. Para evitar o desenvolvimento de resistências, não realizar mais do que 3 tratamentos por campanha/ano, com este produto ou outros fungicidas com os mesmos modos de ação OSBPI ou CAA.	3
Tomateiro (estufa)	Míldio ( <i>Phytophthora infestans</i> )	0,4 L/ha	Iniciar os tratamentos quando as condições climáticas favorecerem o desenvolvimento da doença. A persistência biológica do produto é de 7 a 10 dias, sendo o intervalo mais curto usado em condições de maior pressão da doença. As aplicações podem ser feitas durante todo o ciclo da cultura (BBCH 11-49). Para evitar o desenvolvimento de resistências, realizar no máximo 2 tratamentos ao ar livre e 1 tratamento em estufa por campanha, com este produto ou outros fungicidas com o mesmo modo de ação OSBPI ou CAA.	7
Beringela (estufa)	Míldio ( <i>Bremia lactucae</i> )	0,4 L/ha	Iniciar os tratamentos quando as condições climáticas favorecerem o desenvolvimento da doença. A persistência biológica do produto é de 7-10 dias. As aplicações podem ser feitas durante todo o ciclo da cultura (BBCH 11-49). Para evitar o desenvolvimento de resistências, realizar no máximo 2 tratamentos ao ar livre e 1 tratamento em estufa por campanha, com este produto ou outros fungicidas com o mesmo modo de ação OSBPI ou CAA.	7
Alface (ar livre e estufa)	Míldio ( <i>Bremia lactucae</i> )	0,4 L/ha	Iniciar os tratamentos quando as condições climáticas favorecerem o desenvolvimento da doença. A persistência biológica do produto é de 7-10 dias. As aplicações podem ser feitas durante todo o ciclo da cultura (BBCH 11-49). Para evitar o desenvolvimento de resistências, realizar no máximo 2 tratamentos ao ar livre e 1 tratamento em estufa por campanha, com este produto ou outros fungicidas com o mesmo modo de ação OSBPI ou CAA.	7

750ml

500ml

250ml

medidas aproximadas

Retenez si vous plait avant l'impression  
 Por favor, eliminar antes de imprimir.

25 x 25  
 10 x 12,5

**S-PAC**

DESCRIPTION:  
 LBL S PANEL RH 270X122 MM

SCALE:  
 1:1

ISSUE NO:  
 SYN004

ISSUE DATE:  
 03.08.2009

**234197**

SU AGI Code: 75111