

## PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS



### ATENÇÃO

H226 Líquido e vapor inflamáveis.  
H302 Nocivo por ingestão.  
H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea.  
H319 Provoca irritação ocular grave.  
H332 Nocivo por inalação.  
H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.  
H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

P260 Não respirar a nuvem de pulverização.  
P270 Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.  
P271 Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.  
P280 Usar vestuário de proteção adequado, luvas e botas de borracha, durante a preparação da calda e aplicação do produto.  
P301+P312 EM CASO DE INGESTÃO: caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.  
P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes.  
P305+P351+P338 SE ENTRAR EM CONTACTO 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.

P501 Eliminar o conteúdo/embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.

EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.  
EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido

SP1 Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem.  
Spe3 Para proteção dos organismos aquáticos, respeitar uma zona não pulverizada de 25 metros em relação às águas de superfície.

Após o tratamento lavar cuidadosamente o material de proteção e os objetos contaminados. Lavar cuidadosamente as luvas, lavá-las também por dentro.

Na entrada dos trabalhadores nas áreas tratadas durante 24 horas após a aplicação, estes deverão usar luvas, camisa de mangas compridas e calças.

Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Antivenenos. Telef: 800 250 250  
Manter em local fresco, seco, ventilado e protegido dos raios solares



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.



# Karathane® Star

## FUNGICIDA

**Concentrado para emulsão (EC)  
com 350 g/L ou 35,7% (p/p) de meplindinocape  
Contém nafta de petróleo (petróleo) aromática pesada**

Fungicida de superfície com actividade preventiva e curativa para o controlo do oídio 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**

Lote n.º e Data de produção: ver embalagem

**Autorização provisória de venda n.º 4027 concedida pela DGAV**

**Titular da autorização de venda:**  
Corveva Agriscience Portugal, S.A.  
Campo Pequeno, 48-6º, Esq. Edifício Taurus  
1000-081 Lisboa, Portugal  
Tel: +351 217 998 030  
www.corveva.pt

TM © Marcas registadas da Corveva Agriscience e das suas companhias afiliadas

## CONTEÚDO: 1 L e

Este documento só pode ser usado  
como ferramenta de consulta. O rótulo  
atual do produto é aquele impresso na  
embalagem no momento da compra.

O **KARATHANE® STAR** é um fungicida de superfície com actividade preventiva e curativa, eficaz no controlo do oídio da videira. O **KARATHANE STAR** inibe a germinação dos esporos e o crescimento do micélio. Actua em diversos processos metabólicos do fungo nomeadamente na respiração. Devido ao seu mecanismo de acção multi-sítio, a sua utilização é particularmente recomendada em programas de tratamento anti-oídio.

### CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS

Clasificación del modo de acción de las sustancias activas según FRAC:

GRUPO 29 FUNGICIDA

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

**Oídio da videira (*Erysiphe necator*):** 40-60 ml/hl. Iniciar os tratamentos preventivamente ou imediatamente após o aparecimento dos primeiros sintomas. Os estados fundamentais de protecção do oídio decorrem desde os cachos visíveis até ao fecho dos cachos. As concentrações indicadas destinam-se a aplicações a alto volume, o que corresponde a aplicar por hectare e no pleno desenvolvimento vegetativo, as doses de 0,4 L/ha – 0,6 L/ha respectivamente. Utilizar a dose máxima em caso de forte intensidade da doença. A persistência biológica do produto é de 10 dias. Efectuar no máximo 4 aplicações por campanha. Intervalo de segurança: 21 dias em videira.

### PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

- O produto pode ser fitotóxico a temperaturas elevadas. Não aplicar o produto quando a temperatura atingir ou ultrapassar 35°C.
- Deve respeitar-se um intervalo de 30 dias entre a aplicação de uma calda oleosa e uma aplicação de **KARATHANE STAR**.

**UTILIZAÇÕES MENORES:** Todos os usos indicados de seguida estão aprovados como utilizações menores. A eficácia e fitotoxicidade resultantes destas utilizações menores são da inteira responsabilidade do utilizador do produto fitofarmacêutico. Iniciar os tratamentos preventivamente ou imediatamente após o aparecimento dos primeiros sintomas. Utilizar a dose máxima em caso de forte intensidade da doença. A persistência biológica do produto é de 10 dias. Efectuar no máximo 4 aplicações por campanha.

Cultura	Doença	Dose	Intervalo de segurança
Melancia	Oídio ( <i>Sphaerotheca</i> spp.)	0,4-0,5 L/ha (140-175 g sa/ha)	3
Meloeiro	Oídio ( <i>Sphaerotheca</i> spp.)	0,4-0,5 L/ha (140-175 g sa/ha)	3

### MODO DE PREPARAÇÃO DA CALDA

No recipiente onde se prepara a calda deitar metade da água necessária. Juntar a quantidade de **KARATHANE STAR** a utilizar e completar o volume de água, agitando sempre.

### 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 da cultura 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. Sempre que possível, utilizar bicos anti-deriva que garantam, pelo menos, 70% de redução no arrastamento da calda durante a aplicação do produto podendo, nesse caso, reduzir a largura da zona não pulverizada para 15 metros.

**ADVERTÊNCIA:** As recomendações e informação que disponibilizamos são fruto de amplos e rigorosos estudos e ensaios. No entanto, na utilização podem intervir numerosos factores que estão fora do nosso domínio (preparação de misturas, aplicação, condições climáticas, resistências, etc.). A empresa garante a composição, formulação e teor. O utilizador será responsável pelos danos causados (falta de eficácia, toxicidade em geral, resíduos, etc.) por inobservância total ou parcial das instruções do rótulo.



3 362130 115298 >

0003372292108