

RECOMENDAÇÕES E DOSES DE APLICAÇÃO

CULTURA	INIMIGO	DOSE L/HA	ÉPOCA E CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO	I.S. (DIAS)
VINHA	Míldio (<i>Plasmopara Viticola</i>)	0,9 – 1,1	Seguir as indicações do Serviço Nacional de Avisos Agrícolas, caso existam. Na sua ausência, em condições favoráveis à doença, iniciar a proteção a partir do estado 7-8 folhas, manter a cultura enquanto as condições forem favoráveis à evolução da doença realizando no máximo 3 aplicações com intervalo de 8 - 14 dias. A persistência biológica do produto é de 8-10 dias com a dose mais baixa e 12-14 dias com a dose mais elevada. Para evitar o desenvolvimento de resistências, não aplicar este produto ou qualquer outro que contenha Qil, mais de 3 vezes por ano. Volume de calda: 300-1000 L/ha.	21
TOMATE (ar livre e estufa)	Míldio (<i>Phytophthora infestans</i>)	0,8	Realizar os tratamentos de acordo com o Serviço Nacional de Avisos Agrícolas ou, na sua ausência, quando as condições climáticas forem favoráveis ao desenvolvimento da doença (BBCH 12-89) realizando no máximo 3 aplicações com intervalo de 7 - 10 dias. A persistência biológica do produto é de 7-10 dias. Para evitar o desenvolvimento de resistências, não aplicar este produto ou qualquer outro que contenha Qil, mais de 3 vezes por ano. Volume de calda: 400-1000 L/ha.	3
BATATA	Míldio (<i>Phytophthora infestans</i>)	0,8	Realizar os tratamentos de acordo com o Serviço Nacional de Avisos Agrícolas ou, na sua ausência, quando as condições climáticas forem favoráveis ao desenvolvimento da doença (BBCH 12-89) realizando no máximo 3 aplicações com intervalo de 7 - 10 dias. A persistência biológica do produto é de 7-10 dias. Para evitar o desenvolvimento de resistências, não aplicar este produto ou qualquer outro que contenha Qil, mais de 3 vezes por ano. Volume de calda: 200-800 L/ha.	7



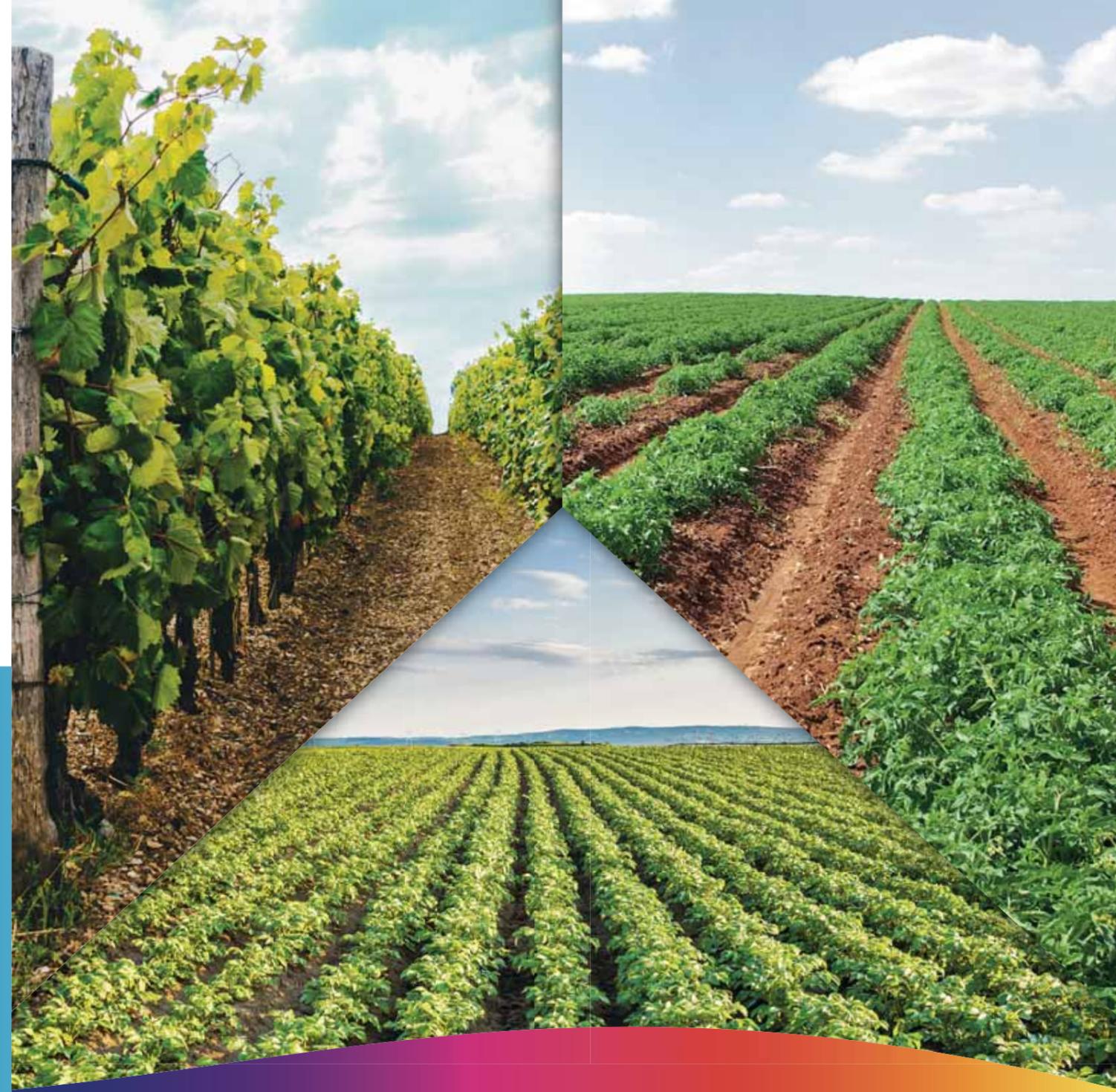
VALOR

- Único modo de ação
- Efeito preventivo e anti esporulante
- Flexibilidade de posicionamento
- Formulação exclusiva e inovadora
- Resistência à lavagem
- Ideal para uma estratégia anti-resistências
- Excelente perfil ecotoxicológico
- Adaptado à food chain (sem ARfD)

CHANTICO® é uma marca registada da DIACHEM



www.selectis.pt



CHANTICO®

AFINIDADE COALESCENTE

selectis

AQUI À MÃO

CHANTICO®

PERFIL

COMPOSIÇÃO:

100 g/L de ciazofamida

FORMULAÇÃO:

Suspensão Concentrada (SC)

FAMÍLIA QUÍMICA:

Ciano-imidazóis – Inibidores da respiração FRAC C21

MODO DE AÇÃO:

Penetrante

FINALIDADES:

Míldio da vinha (*Plasmopara viticola*), míldio do tomateiro e da batateira (*Phytophthora infestans*)

EMBALAGEM:

5L

CARACTERÍSTICAS

CHANTICO® é um fungicida penetrante composto por 100 g/L de ciazofamida. A ciazofamida é uma substância pertencente ao grupo dos Qil, atua no complexo III (citocromo bc1) inibindo a respiração mitocondrial do fungo no interior da célula.

Não apresenta resistências cruzadas com substâncias ativas do grupo dos Qol (estrobilurinas). Deste modo **CHANTICO®** é uma excelente solução para alternar com substâncias ativas de diferente modo de ação numa estratégia anti-resistências.

Utilize os produtos fitofarmacêuticos de forma segura. Leia sempre o rótulo e a informação relativa ao produto antes de o utilizar.

MODO DE AÇÃO

CHANTICO® possui um modo de ação penetrante apresentando uma excelente eficácia nos Oomicetas (Míldio da vinha, tomateiro e batateira). Deve ser aplicado principalmente numa estratégia preventiva, **CHANTICO®** inibe todas as formas de desenvolvimento do fungo (zoósporos, micélio e esporulação), proporcionando uma máxima proteção de todos os órgãos da planta.

FORMULAÇÃO INOVADORA

CHANTICO® possui uma formulação exclusiva e inovadora que favorece a aderência e a homogeneidade da cobertura da calda, maximizando o efeito do fungicida com a área de superfície tratada. Deste modo **CHANTICO®** apresenta uma excelente resistência à lavagem proporcionando uma boa eficácia mesmo em condições adversas.

CIAZOFAMIDA

Afinidade elevada com as ceras cuticulares e capacidade de penetração

Resistência elevada à lavagem

Parcial capacidade de redistribuição

ORGANO-SILICONE

Surfactante tensoativo não iónico de última geração

Reduz a tensão superficial, maximizando o contacto entre o fungicida e a superfície vegetal tratada

Favorece a aderência e a cobertura homogênea da calda

CHANTICO®



Má distribuição da calda
Sem surfactante



Boa distribuição da calda
Com surfactante



Ótima distribuição da calda
Com surfactante tensoativo de última geração

RESISTÊNCIA À LAVAGEM

A formulação otimizada de **CHANTICO®** provou a sua capacidade de resistir à lavagem até 100 mm de precipitação.

CHANTICO® preveniu o desenvolvimento do míldio, mantendo um intervalo de 7 dias entre aplicações.

Testemunha não tratada: incidência de 95,5% com uma severidade de 53%.

* (estudo propriedade Diachem)

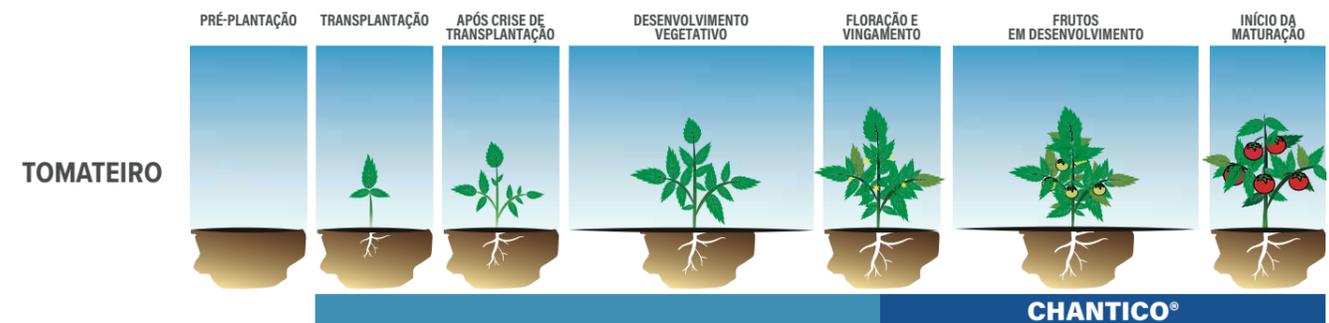


POSICIONAMENTO

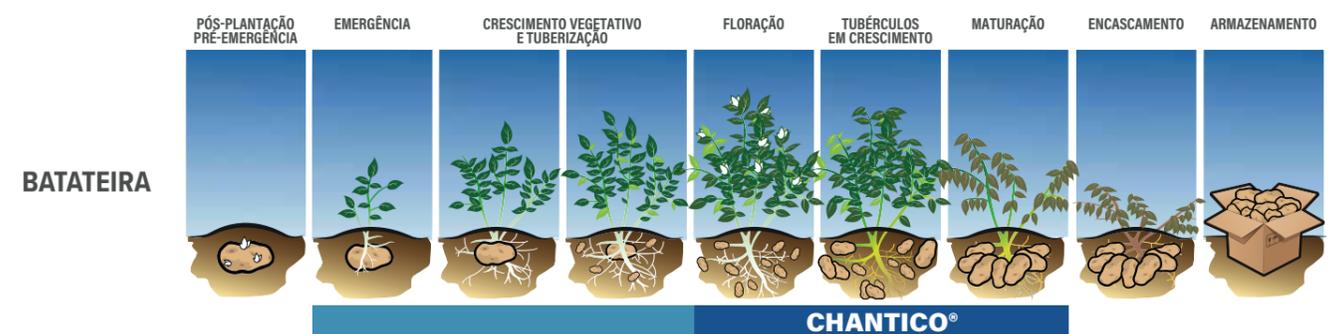
Homologado para o Míldio, a doença chave da vinha, tomateiro e batateira, **CHANTICO®** tem um posicionamento flexível, no entanto, dadas as suas características recomendamos a sua aplicação nas fases de pós-alimpa da vinha, após floração do tomateiro e início da tuberação da batateira, num máximo de três de aplicações por ciclo cultural, com intervalos de 7-10 dias entre aplicações (consoante a cultura).



Dada a sua excelente capacidade de aderência aos cachos recomendamos a aplicação de **CHANTICO®** após a alimpa até ao fecho dos cachos para a máxima proteção dos bagos.



Dada a sua excelente aderência aos frutos, recomendamos a aplicação de **CHANTICO®** após a floração ou sempre que as condições sejam favoráveis ao aparecimento da doença.



Recomendamos a aplicação de **CHANTICO®** na início da tuberação ou sempre que as condições climáticas sejam favoráveis ao aparecimento da doença.