VOYAGER® Mande o Míldio passear!

- **Muito eficaz contra o míldio das folhas e dos tubérculos**

  Combinação de duas moléculas inovadoras

  Preventivo, curativo e anti esporulante

  Ação contacto, translaminar e sistemia ascendente
- **Persistência de ação**
- **Muito Resistente à lavagem** após 2 horas da aplicação até 40 mm de chuva e da água da rega

  Fixa–se rapidamente às ceras da cutícula penetrando rapidamente nos tecidos foliares
- **Fácil de aplicar**
- **Efeito secundário sobre outras doenças (Alternaria, Podridão, Esclerotínea, Rizoctónia, Fusariose)** sem autorização em Portugal destes usos
- **Seletivo para a maioria das variedades de batateira**
- **Uma solução para estratégias anti-resistência**

  A mistura de dois modos de ação distintos

PERFIL DO PRODUTO

Nº AV	1624
Composição	200 g/L ou 17.7% (p/p) de fluaziname e 150 g/L ou 13.3% (p/p) de valifenalato
Formulação	Suspensão concentrada (SC)
Culturas	Batateira
Intervalo Segurança	7 dias para batateira
Grupo químico	FRAC: código 29 e FRAC: código 40

BELCHIM Crop Protection Portugal
Avenida do Brasil, nº 2E, loja 6 | 3080-323 Figueira da Foz
www.belchim.pt

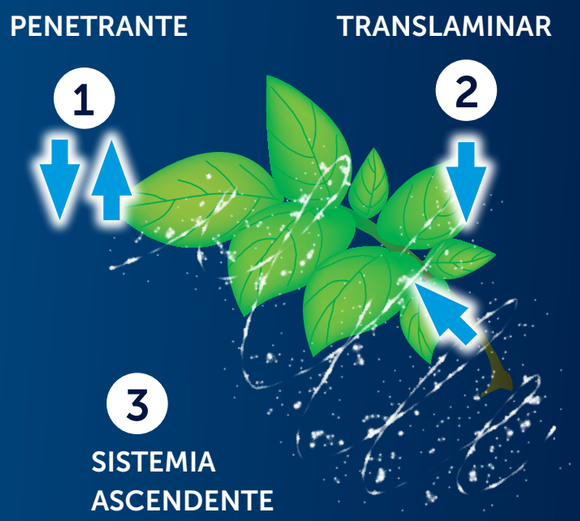
VOYAGER®

Mande o Míldio passear!

BELCHIM
CROP PROTECTION

VOYAGER® é um fungicida com ação preventiva que contém 2 substâncias ativas com modos de ação diferentes, valifenalato e fluaziname. **VOYAGER®** associa o fluaziname, fungicida de superfície, ao valifenalato, fungicida sistémico.

ACT'IN POWER



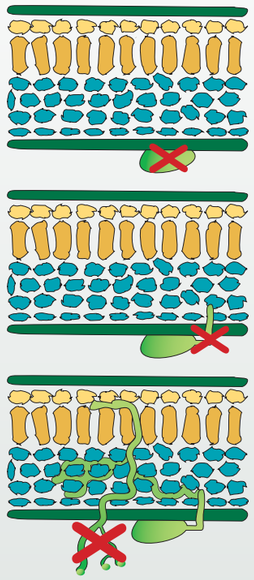
1. Fixa-se às ceras, e penetra rapidamente na folha. **Excelente resistência à lavagem** (2 horas após a aplicação) Longa Persistência de ação (até 14 dias)
2. O movimento translaminar na folha **protege as duas faces da folha**
3. O valifelanato fixa-se às ceras formando um depósito de reserva da s.a., que vai sendo gradualmente distribuída na planta. tem sistemia ascendente, sendo translocado no xilema das plantas **protegendo novos crescimentos.**

VOYAGER®

Ação anti-germinativa
Inibe a germinação dos esporos , inibindo a formação do tubo germinativo e das vesículas subestomáticas , interfere também com a sintese da parede celular do fungo.

Ação curativa
Atua no micélio em crescimento ativo no interior do tecido vegetal, destruindo as paredes celulares da hifas do fungo.

Ação anti-esporulante
Atua sobre a parede celular, Inibindo as estruturas de reprodução.



Voyager : Eficácia e persistência

Testemunha

Referencia : contacto & triazol

VOYAGER®

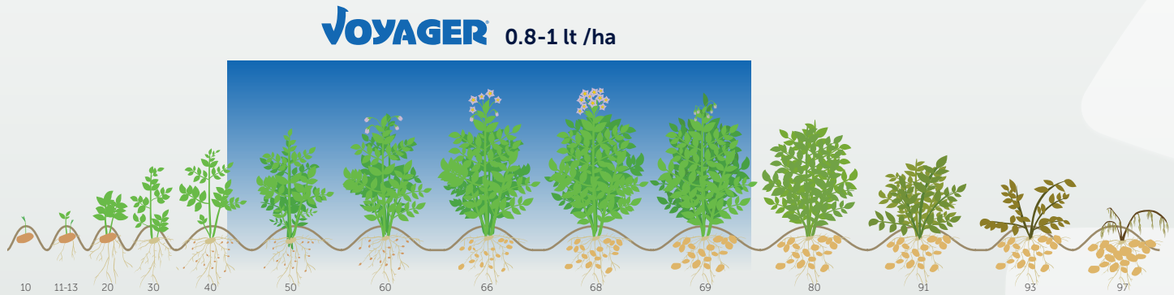
Recomendações de aplicação

Cultura	Doença	Dose	Volume de calda a utilizar	Épocas e condicões de aplicação	Intervalo de segurança
Batateira	Míldio *(Phytophthora infestans)*	0,8 – 1 L/ha	300 – 800 L/ha	Realizar os tratamentos de acordo com as indicações do Serviço Nacional de Avisos Agrícolas. Na falta destes, iniciar os tratamentos quando as plantas se tocam na linha e em condições climáticas favoráveis à doença. Após a 1ª contaminação manter a cultura protegida (BBCH 41-89). Utilizar a dose mais elevada em condições de maior pressão da doença. A persistência biológica é de 7 a 10 dias devendo usar o intervalo mais curto em condições de maior risco e no período de maior crescimento ativo da planta. Número máximo de tratamentos por ciclo cultural: 3. Intervalo de reentrada: 2 dias.	7 dias em batateira

Modo de aplicação

- Calibrar corretamente o equipamento, para o volume de calda gasto por ha, de acordo com o débito do pulverizador (L/min), da velocidade e largura de trabalho (distância entrelinhas) com especial cuidado na uniformidade da distribuição de calda.
- A quantidade de produto e o volume de calda devem ser adequados à área de aplicação, respeitando as concentrações/doses indicadas.
- Período de reentrada: até à secagem do pulverizado.

Época de aplicação



Aplicar o produto preventivamente de acordo com as recomendações do rótulo
Numa estratégia integrada anti resistência deverá proteger a cultura alternando a aplicação do VOYAGER com o RANMAN TOP e o SHIRLAN.