



**Fungicida indicado para combater o oídio, cercosporiose e ferrugem da beterraba sacarina, os oídios da videira e macieira e os pedrados da macieira e da pereira.**

**COMPOSIÇÃO:** Micro-emulsão (ME) com 125 g/l ou 11,6 % (p/p) de tetraconazol  
**Autorização de venda nº 1809** concedida pela DGAV

## MODO DE AÇÃO

BAGANI® é um fungicida à base de tetraconazol, indicado para combater oídio, cercosporiose e ferrugem da beterraba sacarina, oídios da videira e macieira e os pedrados da macieira e pereira.

O tetraconazol pertence ao grupo dos triazóis, sistémico com atividade preventiva e curativa. Inibe a biosíntese dos esteróis na demetilação (DMI), Grupo FRAC: 3.

BAGANI® é um produto com bom perfil tanto toxicológico como ambiental.

## RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

CULTURA	ALVO	DOSE (Concentração)	ÉPOCA E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO
Videira	Oídio ( <i>Erysiphe necator</i> )	0,24 L/ha  (24 mL/hL)	Seguir as indicações do Serviço Nacional de Avisos Agrícolas. Na falta destes iniciar as aplicações no estado de cachos visíveis e continuar com os tratamentos enquanto se verificarem condições para desenvolvimento da doença, até ao fecho dos cachos. A persistência biológica do produto é de 12 a 14 dias.

			<p>As aplicações realizadas a partir do bago de chumbo deverão dirigir-se especialmente aos cachos para uma melhor proteção.</p> <p>Para evitar o desenvolvimento de resistências realizar no máximo 3 tratamentos por campanha, posicionados antes do fecho dos cachos, com este ou outro fungicida do grupo dos DMI.</p> <p>Alternar o uso deste produto com fungicidas de diferente modo de ação.</p> <p>Volume de calda: 500-1000 L/ha</p>
Macieira	<p>Pedrado (<i>Venturia inaequalis</i>) e Oídio (<i>Podosphaera leucotricha</i>)</p>	<p>0,24 L/ha (24 mL/hL)</p>	<p>Realizar os tratamentos de acordo com o Serviço Nacional de Avisos Agrícolas. Na falta destes tratar do abrolhamento até ao fim do crescimento dos rebentos, enquanto as condições meteorológicas sejam favoráveis ao desenvolvimento da doença.</p> <p>A persistência biológica do produto é de 10 a 12 dias.</p> <p>Máximo de 3 aplicações, com este produto, por cultura e ano. Para evitar o desenvolvimento de resistências realizar no máximo 4 aplicações anuais, no conjunto das doenças, com este ou outro fungicida com o mesmo modo de ação (DMI).</p> <p>Alternar o uso deste produto com fungicidas de diferente modo de ação.</p> <p>Volume de calda: 700-1000 L/ha.</p>
Pereira	<p>Pedrado (<i>Venturia pyrina</i>)</p>	<p>0,24 L/ha (24 mL/hl)</p>	<p>Realizar os tratamentos de acordo com o Serviço Nacional de Avisos Agrícolas. Na falta destes iniciar os</p>

			<p>tratamentos ao aparecimento da ponta verde das folhas e prosseguir os tratamentos enquanto as condições climáticas forem favoráveis ao desenvolvimento da doença.</p> <p>A persistência biológica do produto é de 10 a 12 dias.</p> <p>Máximo de 3 aplicações, com este produto, por cultura e ano. Para evitar o desenvolvimento de resistências realizar no máximo 4 aplicações anuais, no conjunto das doenças, com este ou outro fungicida com o mesmo modo de ação (DMI).</p> <p>Alternar o uso deste produto com fungicidas de diferente modo de ação.</p> <p>Volume de calda: 700-1000 L/ha.</p>
<p>Beterraba-sacarina (= Beterraba-Açucareira)</p>	<p>Oídio (<i>Erysiphe betae</i>), Cercosporiose (<i>Cercospora beticola</i>), Ferrugem (<i>Uromyces betae</i>)</p>	0,8 L/ha	<p>Aplicar preventivamente, ao aparecimento dos primeiros sintomas.</p> <p>A persistência biológica do produto é de 14 dias. Efetuar uma única aplicação anual, com este fungicida.</p> <p>Não usar as folhas da beterraba-sacarina na alimentação animal.</p> <p>Volume de calda: 400-600 L/ha</p>

### PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

Para evitar o desenvolvimento de resistências realizar, por ciclo cultural, no máximo 4 tratamentos em macieira e pereira; 3 tratamentos em videira; 1 tratamento em beterraba-sacarina; com este ou outro fungicida do grupo dos DMI.

Não se deve aplicar este produto nos locais onde se verifiquem quebras de eficácia após a aplicação repetida do mesmo ou de outros com o mesmo modo de ação (DMI).



## INTERVALO DE SEGURANÇA

CULTURA	INTERVALO SEGURANÇA (DIAS)
Videira	30 DIAS
Macieira	14 DIAS
Pereira	14 DIAS
Beterraba-sacarina (= Beterraba-Açucareira)	14 DIAS

## COMO APLICAR ?

### MODO DE PREPARAÇÃO DA CALDA

Na preparação da calda deitar metade do volume de água adequado para a pulverização prevista. Deitar a quantidade de produto necessária 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.

Volume de calda: 500-1000L/ha videira; 700-1000 L/ha macieira e pereira; 400- 600 L/ha beterraba-sacarina.



## PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

Pictogramas de perigo (CLP)



Palavra-sinal (CLP): não tem.

Advertências de perigo (CLP):

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

Frases EUH:

EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido;

EUH401 Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização.

Recomendações de prudência (CLP):

P102 Manter fora do alcance das crianças.

P261 Evitar respirar a nuvem de pulverização

P262 Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa.

P270 Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

P391 Recolher o produto derramado.

P501a Eliminar o conteúdo e a embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.

Frases adicionais:

SP1 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.

SPe3PT1 Para proteção dos organismos aquáticos, não aplicar em terrenos agrícolas adjacentes a águas de superfície.

SPgPT4 Manter em local seco, ventilado e protegido dos raios solares.

SPoPT4 O aplicador deverá usar: luvas de proteção durante a preparação da calda e aplicação do produto.

SPoPT5 Impedir o acesso de trabalhadores e pessoas estranhas ao tratamento às zonas tratadas até à secagem do pulverizado.

SPoPT6 Após o tratamento lavar cuidadosamente as luvas, tendo cuidado especial em lavá-las por dentro.

Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Anti-Venenos, Telef.: 808 250 250.



NOTA: Os resultados da aplicação deste produto são susceptíveis de variar por acção de factores que estão fora do nosso domínio, pelo que nos responsabilizamos apenas pelas características previstas na Lei.

**ESTE PRODUTO DESTINA-SE AO USO PROFISSIONAL  
PARA EVITAR RISCOS PARA OS SERES HUMANOS E PARA O AMBIENTE,  
RESPEITAR AS INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO  
MANTER FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS**

<b>Titular da autorização de venda:</b>	<b>Distribuído por:</b>
Gowan Crop Protection Limited Highlands House, Basingstoke Road, Spencers Wood, Reading RG7 1NT, Reino Unido tel.: + 44 (0) 1582 280390, fax.: + 44 (0) 1582 645888	Certis Belchim Portugal, Unipessoal, Lda Avenida do Brasil, nº 2E, loja 6, 3080-323 Figueira da Foz Telef. 233109482 <a href="http://www.certisbelchim.pt">www.certisbelchim.pt</a>

**Embalagens:** 250 mL, 1 L, 5 L

**Esta ficha técnica é uma ficha meramente informativa que não dispensa a leitura atenta do rótulo do produto.**