



Fungicida indicado para o tratamento de doenças transmissíveis por semente, em trigo, triticales, centeio e cevada

### Formulação / Composição

Suspensão concentrada para tratamento de sementes (FS) contendo 30 g/L ou 2,84% (p/p) de difenoconazol  
 Contém: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

### Modo de Ação

O **DIVIDEND®** é um fungicida sistêmico, que **inibe a demetilação na biossíntese de esteróis – DMI**. Está indicado para o tratamento de sementes de trigo, cevada, centeio e triticales, contra as doenças mais importantes, transmissíveis por semente.

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

GRUPO	3	FUNGICIDA
-------	---	-----------

### Finalidades / Condições de Utilização

São recomendadas as seguintes doses de aplicação em função da doença dominante:

Cultura	Doença	Dose de aplicação	Condições de aplicação	Intervalo de Segurança (dias)
Trigo Triticales	<b>Cárie ou Fungão</b> ( <i>Tilletia caries</i> ) <b>Podridão da raiz e do caule</b> ( <i>Cochliobolus sativus</i> ) <b>Fusariose</b> ( <i>Monographella nivalis</i> , <i>Fusarium culmorum</i> ) <b>Septoriose</b> ( <i>Septoria nodorum</i> ) <b>Morrão coberto</b> ( <i>Ustilago tritici</i> )	<b>200 mL/100 Kg de semente</b>	Aconselha-se <b>uma única aplicação</b> , em tratamento de sementes antes da sementeira.	-
Centeio	<b>Podridão da raiz e do caule</b> ( <i>Cochliobolus sativus</i> ) <b>Fusariose</b> ( <i>Fusarium sp.</i> , <i>Monographella nivalis</i> )			
Cevada	<b>Helmintosporiose</b> ( <i>Pyrenophora graminea</i> ) <b>Podridão da raiz e do caule</b> ( <i>Cochliobolus sativus</i> ) <b>Fusariose</b> ( <i>Fusarium sp.</i> , <i>Monographella nivalis</i> ) <b>Morrão</b> ( <i>Ustilago segetum var. hordei</i> )			

**Alargamento de espectro para usos menores**

Cultura	Doença	Concentração (mL/hL) / Dose (L/ha)	Observação	Requerente	Intervalo de Segurança (dias)
Arroz	Fusariose	100 – 200 mL/100 Kg de semente.	Tratar a semente seca antes da sementeira. Em sistemas de fluxo contínuo, utilizar o produto diluído em 400-500 mL de água por 100 Kg de semente. No caso de efetuada uma diluição em água, a calda deve aplicar-se nas 24 h seguintes à sua preparação.	Orivárzea, Orzicultureiros do Ribatejo, S.A.	-

**Proteção Integrada**

Segundo a **Diretiva do Uso Sustentável** (Diretiva 2009/128/CE) que foi transposta para a **Lei nº 26/2013** (a 11 de Abril), é obrigatória a aplicação dos princípios gerais da Proteção Integrada por todos os utilizadores profissionais. Cumpridos esses princípios gerais, **todos os produtos fitofarmacêuticos autorizados em Portugal, para o combate aos inimigos das culturas são passíveis de ser utilizados em Proteção Integrada.**

**LMR**

Informação relativa aos **LMRs**, consultar a informação na página oficial da EU: [https://ec.europa.eu/food/plant/pesticides\\_en](https://ec.europa.eu/food/plant/pesticides_en)

**Modo de Preparação da Calda e Utilização**

No recipiente onde se prepara a calda deitar metade da água necessária. Agitar bem a embalagem até o produto ficar homogéneo. Numa vasilha juntar a quantidade de produto a utilizar com um pouco de água e agitar bem até obter uma mistura homogénea. Deitar esta mistura no recipiente e completar o volume de água, agitando sempre.

A aplicação deverá fazer-se com máquina adequada que impregne uniformemente toda a semente. Em sistemas de fluxo contínuo, utilizar o produto diluído em 400-500 mL de água por 100 Kg de semente. Nestes sistemas, é indispensável a prévia calibração da máquina, com o produto uma vez que o fluxo pode variar em função do mesmo. No caso de se ter efetuado a diluição em água, a calda deve aplicar-se nas 24 horas seguintes à sua preparação.

**Precauções Toxicológicas, Ecotoxicológicas e Ambientais**
**ATENÇÃO**

- Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
- Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- Evitar respirar as névoas.
- Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa.
- Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
- Usar luvas de proteção.
- Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
- Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.
- Recolher o produto derramado.
- Eliminar o conteúdo e a embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.
- Ficha de segurança fornecida a pedido.
- Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem.
- Não utilizar as sementes tratadas na alimentação humana ou animal.

- O aplicador deverá usar: luvas de proteção e vestuário de proteção durante a preparação da calda, manuseamento do produto, contacto com equipamento contaminado e manuseamento das sementes tratadas.
- Após o tratamento lavar bem o material de proteção tendo cuidado especial em lavar as luvas por dentro.
- Manter em local seco, ventilado e protegido dos raios solares.
- Não utilizar as sementes tratadas na alimentação humana ou animal.
- O aplicador deverá usar: luvas de proteção e vestuário de proteção durante a preparação da calda, manuseamento do produto, contacto com equipamento contaminado e manuseamento das sementes tratadas.
- Após o tratamento lavar bem o material de proteção tendo cuidado especial em lavar as luvas por dentro.

**Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Antivenenos. Telef: 800 250 250**



**Embalagens de 1, 5 e 20 L**

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



**Embalagens de 50, 60 e 220 L**

A embalagem vazia não deverá ser lavada, sendo completamente esgotada do seu conteúdo, fechada, inutilizada e colocada em sacos de recolha, sempre que possível, devendo estes serem entregues num centro de receção autorizado.



**Embalagens de 1000 L**

A embalagem vazia não deverá ser lavada, sendo completamente esgotada do seu conteúdo e entregue num ponto de retoma autorizado, ou em alternativa solicitar a recolha pelo fornecedor.

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.

**Embalagens**

Embalagens de 200 L.

Autorização de venda n.º 1014 concedida pela DGAV

**AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE DOCUMENTO NÃO DISPENSAM A LEITURA ATENTA DO RÓTULO DA EMBALAGEM.**

**FT: 100723**