

## Por que biopesticidas orgânicos Huma Gro®?

**Para maior proteção contra uma grande quantidade de bactérias, fungos e pragas nocivas**

Os produtos Huma Gro® para a proteção da lavoura não deixam substâncias químicas, resíduos ou contaminantes nocivos que possam prejudicar o meio ambiente ou criar riscos à saúde humana.

- Produzem resultados eficientes em curto e longo prazo em decorrência da química natural
- Oferecem múltiplos pontos de desempenho dentro do mesmo modo de ação, o que evita resistência ao produto
- Permite o período de reentrada da lavoura imediatamente após a aplicação
- Podem ser aplicados no mesmo dia da colheita
- Solucionam as causas básicas de infestação por pragas sem afetar a produtividade

Contém a  
**TECNOLOGIA de MICRO CARBONO®**



A Huma Gro® convida você a aproveitar os benefícios dos nossos produtos orgânicos com amplo sucesso no controle de pragas e doenças.

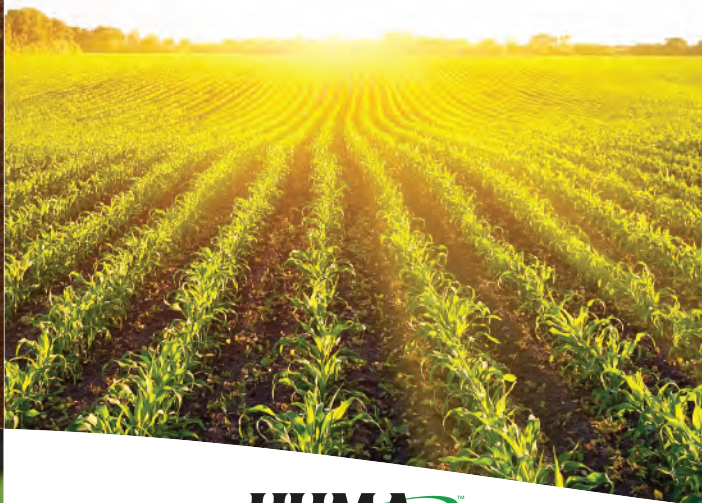
Parceiro orgulhoso do 4R (reduzir, reciclar, reutilizar, recuperar)



manejo de nutrientes

**Torne-se um distribuidor Huma Gro®**

Faça a diferença oferecendo aos seus clientes uma linha verdadeiramente exclusiva de produtos que sejam versáteis, ultra eficientes e econômicos.



**PROTEJA**  
o investimento da sua lavoura com . . .

**PROTEÇÃO À LAVOURA livre de resíduos**

**PROUD 3®**  
**PROMAX®**



**HUMA GRO®**

Nutrição líquida foliar e para o solo

Bio Huma Netics, Inc.  
1331 W. Houston Ave., Gilbert, AZ USA 85233  
1.480.961.1220

[www.HumaGro.com](http://www.HumaGro.com)

©2016, Todas os produtos e as marcas comerciais são registradas e de propriedade da Bio Huma Netics, Inc. Todos os direitos reservados.  
HGI-161107-03

**HUMA GRO®**

Nutrição líquida foliar e para o solo

## PROUD 3®

### O QUE ELE FAZ:

PROUD 3® é um inseticida, acaricida e fungicida/bactericida aplicado por via foliar. Sua formulação de amplo espectro possibilita três modos de ação, (1) por contato, (2) como irritante/repelente e (3) sistêmico local.

### RESULTADOS:

- Afeta diretamente insetos de corpo mole e ácaros.
- Proporciona excelente controle contra doenças fúngicas/bacterianas nas lavouras.
- Ativa os mecanismos de resistência da planta.
- Oferece controle comprovado de alguns patógenos humanos encontrados nas lavouras.
- Segurança garantida para a lavoura, os seres humanos e o meio ambiente.
- Efeito fungicida contra todos os tipos de esporos de fungos.
- A química natural do produto evita existência ao mesmo, por pragas, fungos e etc.
- Desempenho econômico (custo-benefício)
- Ação rápida ao contato.
- Sem intervalo de entrada restrita (REI): 0 dia
- Sem intervalo pré-colheita (PHI): 0 dia

### APLICAÇÃO:

- Use 1,25 a 2,5 litros de PROUD 3® em 145 a 250 litros de água por hectare.
- Dilua a uma taxa de 0,5% a 1,0%.
- A cobertura completa do inseto alvo e/ou da superfície da doença é essencial para o sucesso do controle.
- Aplique quando a doença ou a praga for observada pela primeira vez ou como medida de prevenção.
- Não afeta as folhas e não há risco de queimaduras.
- Repita a aplicação a cada 5 a 7 dias para manter o nível desejado de controle.

Para informações detalhadas sobre a aplicação, entre em contato com um representante da Huma Gro® para obter o boletim técnico do produto.

## CONTROLE BEM-SUCEDIDO

### CONTROLES DO PROUD 3®

#### INSETOS DE CORPO MOLE

- Tripes
- Moscas brancas
- Pulgões
- Bichos-mineiros
- E muitos mais...

#### TODOS OS TIPOS DE ÁCAROS

#### PATÓGENOS

- Escherichia coli O157:H7
- Salmonella enterica
- Botrytis cinerea
- Peronospora cubensis
- Oidium
- e vários outros ...

### CONTROLES DO PROMAX®:

#### NEMATÓIDES

- Nematóides das galhas - *meloidogyne incognita*
- Nematóides espiralado - *Helicotylenchus*
- Nematóides das lesões - *Pratylenchus*
- Lance - *Hoplotaimus galeatus*
- Anelado - *Criconebella xenoplax*
- Cisto - *Heterodera glycines*
- *Rotylenchus robustus*
- *Tylenchorhynchus* e muitos outros...

#### PATÓGENOS

- Oídio - *Erysiphales*
- Ferrugem - *Pucciniales*
- *Phytophthora spp.*
- *Fusarium* - Podridão da raiz e da copa
- *Pythium* - Podridão da raiz
- E muitos outros...
- *Plasmodiophora spp.*
- *Anthracoose*

## PROMAX®

### O QUE ELE FAZ:

PROMAX® é um fungicida e nematicida aplicado no solo usado como agente preventivo e curativo. É recomendado para o controle de muitas doenças por fungos do solo e de nematoides parasitas em uma grande variedade de lavouras.

### RESULTADOS:

- Inibe a atividade dos nematóides.
- Oferece um excelente controle das doenças por fungos do solo.
- Ativa os mecanismos de resistência da planta.
- Segurança garantida para a lavoura, os seres humanos e o meio ambiente.
- Efeito fungicida contra todos os tipos de esporos de fungos.
- A química natural do produto evita à resistência dos nematoides, doenças e fungos ao mesmo.
- Desempenho econômico (custo-benefício).
- Ação rápida ao contato.
- Sem intervalo de entrada restrita (REI): 0 dia
- Sem intervalo pré-colheita (PHI): 0 dia

### APLICAÇÃO:

- Ao usar aplicação por faixa de solo, injeção, cobertura, lâminas de irrigação ou microaspersores, aplique 10 litros por hectare.
- Aplique com pulverização uniforme usando até 20 litros por hectare.
- Pode ser aplicado a uma lavoura em crescimento.
- Repita a cada 15 a 20 dias para controle de doenças e de nematóides.
- Não afeta as raízes e não há risco de queimaduras.
- Pode ser aplicado em qualquer ocasião, até o dia da colheita, inclusive.

Para informações detalhadas sobre a aplicação, entre em contato com um representante da Huma Gro® para obter o boletim técnico do produto.

