



# PROMAX®

Protector de Cultivos con Residuo Cero

## Análisis garantizado

### Ingredientes Activos:

Aceite de Tomillo.....	3,5%
Ingredientes Inertes* .....	96,5%
Ingredientes Totales.....	100,0%

\*Contiene agua, melaza, glicerina

### Propiedades físicas:

Forma: Líquido

Apariencia: Levemente opaco a opaco, color amarillado, levemente ácido y con un olor único y característico.

Peso: 9,00 lb/gal, 1,00 kg/L

pH: 5,0–6,0

### Precaución:

Mantener fuera del alcance de los niños.

**Nocivo en caso de ingesta. La exposición a las nieblas o el líquido de este producto puede causar grave irritación en los ojos y posible irritación en la piel y las vías respiratorias.**

### Precauciones de Almacenamiento y Manipulación

Almacenar en un área fresca, seca y bien ventilada, alejada de materiales y productos incompatibles. Para proteger los ojos y la piel del contacto con este producto, los aplicadores y demás usuarios deben utilizar una camisa con mangas largas, pantalones largos, zapatos y medias, protección ocular y guantes resistentes contra los químicos, hechos de neopreno, nitrilo o caucho natural. Evitar respirar vapores, aerosoles o nieblas. Utilizar el producto con la ventilación adecuada. Mantener el contenedor herméticamente cerrado cuando no se utilice. Lavar cuidadosamente con agua y jabón después de manipular este producto.

### Consideraciones sobre la Eliminación:

En caso de que este producto se elimine tal y como se envía, no cumple los criterios de los residuos peligrosos de conformidad con el CFR, título 40, sección 261, en cuanto no exhibe las características de los residuos peligrosos de la Subparte C, y tampoco se incluye como residuo peligroso de conformidad con la Subparte D como consecuencia de su toxicidad. Dado que no se trata de un residuo líquido peligroso, se debe eliminar de conformidad con todas las normas locales, estatales y federales. Consultar a las autoridades estatales o locales para obtener información sobre los métodos de eliminación adecuados.

### Condiciones de Venta:

La información incluida en este boletín es precisa y confiable. El comprador y el usuario reconocen y asumen toda responsabilidad derivada del uso de este producto. Respetar estrictamente las instrucciones. El momento y el método de aplicación, el clima y otros factores exceden la responsabilidad del vendedor.



**Pesticida de Riesgo Mínimo**  
EPA FIFRA 25(b)  
Producto Exento  
Registro

## Fungicida y nematocida para suelos de amplio espectro

Huma Gro® PROMAX® es una formulación fitosanitaria sin riesgos según los estándares de la Agencia de Protección Ambiental de EE. UU. (EPA, por sus siglas en PROMAX®) y está incluido en la lista de productos orgánicos OMRI. Es un nematocida y fungicida preventivo y curativo recomendado para el control de nemátodos parásitos de los cultivos y de enfermedades propias del suelo. El modo de acción es por contacto. Su uso no está restringido, por lo que puede aplicarse en cualquier momento de la temporada de crecimiento.

### Control de nemátodos integrado:

PROMAX® está formulado para brindar un rendimiento máximo y minimizar, a su vez, los efectos residuales. PROMAX® es compatible con la mayoría de los insecticidas, fungicidas, herbicidas y fertilizantes; por lo tanto, se lo considera un producto ideal para mezclas en tanques de agitación y en programas de rotación de nematocidas y fungicidas.

Nemátodos Parásitos de Plantas y Cultivos (incluidos, entre otros)		Enfermedades Originadas en el Suelo y Cultivos (incluidas, entre otros)	
Barrenadores ( <i>Rodopholus spp.</i> )	Árboles frutales (con y sin frutos): manzanas, cerezas, cítricos, duraznos y peras	Hernia de la Col ( <i>Plasmodiophora brassicae</i> ), Pudrición Negra ( <i>Xanthomonas campestris</i> )	Brócoli, coles de bruse-las, repollo y coliflores
Lanza ( <i>Hoplolaimus spp.</i> )	Algodón y cultivo de césped	Anthracosis Pudrición de la Fruta ( <i>Colletotrichum sp.</i> ), Pudrición carbonosa ( <i>Macrophomina sp.</i> ), Pudrición de Corona ( <i>Fusarium sp.</i> ), Quemado de Semillas ( <i>Fusarium sp.</i> , <i>Phytophthora sp.</i> , <i>Pythium sp.</i> , <i>Rhizoctonia sp.</i> ), Pudrición por Moho ( <i>Botrytis sp.</i> ), Podredumbre del Pie ( <i>Fusarium sp.</i> , <i>Cylindrocarpon destructans</i> , <i>Pythium sp.</i> , <i>Rhizoctonia sp.</i> ), Podredumbre de Tallo ( <i>Phytophthora sp.</i> , <i>Sclerotium sp.</i> ), <i>Verticillium (Verticillium sp.)</i>	Espárragos, habas, coles, algodón, cucurbitáceas, berenjenas, lechuga, cebollas, arvejas, maníes, pimientos, papas, frutos secos (almendras, nueces), frutas pequeñas (frutillas, arándanos, fresas), tabaco, tomates, batatas, manzanas, duraznos, cítricos, mango, ananá, ciruelas, altillo de césped, ornamentales y flores (azalea, geranio, Impatiens)
Lesionador ( <i>Pratylenchus spp.</i> )	Zanahorias, cucurbitáceas (pepinos y melones), papas, maíz, árboles frutales (con y sin frutos), cítricos, duraznos y hierba de césped	Podredumbre del Tallo ( <i>Sclerotium rolfsii</i> )	Maníes, tomates y pimientos
Enroscado ( <i>Rotylenchulus spp.</i> )	Algodón, tomates y árboles frutales	Pudrición Blanca ( <i>Sclerotium cepivorum</i> )	Ajo
Anillado ( <i>Circonemoides spp.</i> )	Cucurbitáceas, pimientos, papas, tomates y cultivo de césped		
Agallador ( <i>Meloidogyne spp.</i> )	Zanahorias, algodón, cucurbitáceas, cebollas, pimientos, papas, tomates, árboles frutales (con y sin frutos), cítricos, cultivo de césped		
Enquistador de la Soja ( <i>Heterodera</i> )	Soja		
Espiral ( <i>Helicotylenchus spp.</i> y <i>Rotylenchus spp.</i> )	Zanahorias, maíz, batatas y cultivo de césped		
Picador ( <i>Belonolaimus spp.</i> )	Zanahorias, algodón, cucurbitáceas, pimientos, papas, tomates, árboles frutales (con y sin frutos), cítricos, cultivo de césped		
Hísticos ( <i>Tylenchorhynchus spp.</i> )	Zanahorias, cucurbitáceas, cebollas, pimientos, tomates y cultivo de césped		

Para obtener mejores resultados, 7–10 días luego de finalizado el tratamiento PROMAX® aplicar Huma Gro® ZAP® a 1 gal/acre (10 litros/hectárea) para estimular la actividad microbiológica benéfica del suelo.

### Instrucciones para la aplicación:

- Este producto se mezcla rápidamente con agua. Para preparar la mezcla para aplicar, preparar el tanque de as o de mezcla con tres cuartos de la cantidad requerida de agua y luego agregar la cantidad correspondiente de PROMAX®. Terminar de llenar el tanque de rociado o mezcla con el resto del agua requerida.
- Es importante al usar PROMAX® como fungicida y nematocida curativo o protector, que la mezcla sea incorporada al suelo. Esto puede lograrse con la inyección al suelo, incorporación mecánica o como aplicación en el riego por surcos.
- Se recomienda implementar dosificaciones mayores como manejo curativo en suelos pesados, en campos con antecedentes de problemas de enfermedades o cuando se esperan condiciones climáticas desfavorables por la rápida proliferación de enfermedades o actividad de nematodos.
- Utilice una dosificación menor como prevención o en infestaciones leves.
- Repetir cada 15 a 20 días para el control de las enfermedades o nematodos, como se indica en la tabla.
- Consulte a su Representante local de HUMA GRO® para obtener recomendaciones específicas para los cultivos.
- AGITE ANTES DE USAR. Este producto se separa. Se requiere agitar el tanque de mezclado constantemente para asegurar una mezcla de aplicación homogénea.

MÉTODO DE APLICACIÓN	Dosis Cultivos de Campo	Dosis Viñedos o Frutales
General al suelo o en riego rodado	10–20 litros/hectárea	20–40 litros/hectárea
Inyectado en banda o por cinta de goteo micro aspersión	5–10 litros/hectárea	10–20 litros/hectárea

