

BACS 410

FUNGICIDA DE USO AGRÍCOLA

COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Bacillus subtilis (2.0 x 10¹⁴ UFC/ml) 10.00 %
Diluyentes y dispersantes 90.00 %

TOTAL 100.00 %

INFORMACIÓN GENERAL

BACS 410 es un producto biológico compuesto por esporas y unidades activas de la bacteria *Bacillus subtilis*, las cuales son altamente eficaces para la promoción de crecimiento de las plantas y la prevención de enfermedades de suelo, tales como *Rhizoctonia solani*, *Fusarium spp.*

MECANISMO DE ACCIÓN

BACS 410 posee una actividad antifúngica natural basada en su capacidad para producir antibióticos de amplio espectro y enzimas relacionadas con la patogénesis. De igual forma, la rápida inoculación y reproducción de la bacteria de BACS 410 promueve la colonización de la zona radicular en las plantas generando una microbarrera con efectos derivados de la resistencia inducida, competencia y promoción del crecimiento vegetal.

INSTRUCCIONES GENERALES

Agítese el envase antes de la aplicación. Verter el producto a través de un filtro al tanque cuando este tenga aproximadamente 70 % de agua y después llenarlo totalmente. Mantenga en agitación constante hasta obtener una mezcla homogénea.

APLICACIONES GENERALES

Para uso exclusivo en los cultivos, enfermedades y dosis aquí recomendadas.

Dosis/Cultivo	Enfermedad
5.0 L/ha Lauráceas (Aguacate)	
5.0 L/ha Solanáceas (Tomate, Papa, Chile bell, Berenjena)	<i>Rhizoctonia solani</i> <i>Pythium spp.</i> <i>Fusarium spp.</i>
5.0 L/ha Cucurbitáceas (Pepino)	<i>Sclerotium spp.</i> <i>Phytophthora spp.</i> <i>Phymatotrichum omnivorum</i> <i>Verticillium spp.</i>
5.0 L/ha Rosáceas (Fresa, Frambuesa, Mora, Zarcamora)	<i>Spongospora spp.</i> <i>Mycosphaerella fragariae</i> <i>Botrytis spp.</i>
5.0 L/ha Ericáceas (Arándano)	
5.0 L/ha Juglandáceas (Nogal)	

COMPATIBILIDAD Y TOXICIDAD

BACS 410 es compatible con la mayoría de los productos de uso común utilizados en la agricultura. No se recomienda mezclar con productos bactericidas como aquellos a base de cobre o antibióticos. Se deben realizar pruebas previas antes de realizar cualquier mezcla.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO

El producto puede ocasionar irritación leve. Se debe proporcionar tratamiento sintomático. En caso de contacto con los ojos, lavar con agua abundante. En caso de inhalación, retire a la persona del área contaminada y manténgala en reposo. Informar al personal médico acerca del producto al cual se estuvo expuesto y presentar hoja de seguridad.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Se recomienda seguir las precauciones básicas que rigen el manejo de plaguicidas como: evitar el contacto con piel y ojos, utilizar ropa protectora, no fumar, comer ni beber durante su aplicación, no destapar directamente con la boca. Bañarse con abundante agua y jabón después de la aplicación y cambiarse de ropa.

ALMACENAMIENTO

Mantener el recipiente original cerrado herméticamente en un lugar fresco, seco y ventilado. Proteger contra daño físico. Aislar de sustancias incompatibles.

CERTIFICACIÓN Y REGISTRO

Este producto es reconocido como un plaguicida orgánico, avalado con la certificación otorgada por el Organic Materials Review Institute (OMRI) bajo las normativas establecidas en USDA National Organic Program (NOP) con el código **dsn-11501**



GARANTÍA

AGRODISEÑO no otorga garantía por los resultados derivados del uso, manejo y aplicación del producto, ya que se encuentran fuera de su control. Se garantiza el contenido exacto de los ingredientes mencionados en la etiqueta.

CONTACTO

Tel. +52 (667) 750 8580
ventas@agrodis.mx
www.agrodis.mx