



Sáfer Terra Life GR®

BIOINSUMO DE USO AGRÍCOLA

BIORFERTILIZANTE TIPO INOCULANTE BIOLÓGICO
GRANULADO DE APLICACIÓN DIRECTA (GR)
REGISTRO DE VENTA 12323

Sáfer Terra Life GR® es un inoculante granulado de aplicación directa, elaborado a base de microorganismos, promotores de crecimiento, que contribuyen aportando a la ganancia de altura, longitud de raíces y biomasa de las plantas.

CARACTERÍSTICAS

INGREDIENTE ACTIVO	<i>Trichoderma atroviride</i> 3×10^3 <i>Penicillium bilaiae</i> 3×10^3 <i>Paecilomyces lilacinus</i> 1×10^3 <i>Sacharomyces cerevisiae</i> 1×10^3 <i>Pseudomonas fluorescens</i> 1×10^3 <i>Bacillus thuringiensis</i> var <i>kurstaki</i> cepa CIB 172-07041 1×10^3 <i>Bacillus subtilis</i> 1×10^3 Concentración total $1,1 \times 10^4$ UFC/g Propágulos de endomicorrizas, esporas de <i>Glomus</i> sp., <i>Acaulospora</i> sp., <i>Entrophospora</i> sp. Concentración total 20 esporas/g
FORMULACIÓN	Gránulos de aplicación directa
HUMEDAD	$\leq 20\%$
pH	6,0 – 9,0
VIDA ÚTIL	12 meses, conservado en un ambiente fresco y seco, protegido de los rayos directos del sol
RETENCIÓN DE HUMEDAD	Bulto por 50 kg





MODO DE ACCION. Los microorganismos presentes en **Sáfer Terra Life GR®** permiten enriquecer la rizósfera de los cultivos donde se aplica, contribuyendo al incremento de su biomasa. *Trichoderma atroviride*, *Paecilomyces lilacinus*, *Bacillus subtilis*, *Pseudomonas fluorecens* y *Penicillium bilaiae* solubilizan fósforo en el suelo haciéndolo disponible para la absorción por las plantas; *Bacillus thuringiensis* y *Bacillus subtilis* actúan como fijadores de nitrógeno y *Sacharomyces cerevisiae* es un degradador de carbohidratos como fuente de energía para microorganismos y plantas.

MODO DE EMPLEO. Utilice **Sáfer Terra Life GR®** según el cultivo y dosis indicadas:

Cultivo	Dosis	Forma de aplicación
Pasto (<i>Pennisetum clandestinum</i>)	250 kg/Ha	Efectuar 1 aplicación 5 días después del pastoreo o corte del pasto
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	3g por cada gramo de semilla de arroz	Por cada 100 kg de semilla de arroz a establecer, se recomienda aplicar 300 kg de Sáfer Terra Life GR®
Ornamentales*		
Pompón (<i>Chrysanthemum morifolium</i>)	4 kg/cama	Aplicar al voleo
Mango (<i>Mangifera indica</i>) Aguacate (<i>Persea americana</i>) Durazno (<i>Prunus persica</i>) Ciruela (<i>Prunus domestica</i>) Sapote (<i>Pouteria</i> sp.)	150 Kg/Ha	Aplicar en la zona radicular, realizar 3 aplicaciones cada 15 días en plántulas en etapa vegetativa
Maracuyá (<i>Passiflora edulis</i>) Gulupa (<i>Passiflora edulis</i> var. <i>edulis</i>) Granadilla (<i>Passiflora ligularis</i>) Badea (<i>Passiflora quadrangularis</i>) Chulupa (<i>Passiflora maliformis</i>) Curuba (<i>Passiflora tarminiana</i>)	100 kg/Ha (160g/planta)	Aplicar en la zona radicular, realizar 3 aplicaciones cada 15 días en plántulas en etapa vegetativa en condiciones de vivero

"Debido al alto número de especies de ornamentales que dificultan el desarrollo de las pruebas de eficacia agronómica para el registro de este plaguicida en cada una de ellas, el usuario asume la responsabilidad del uso del producto en las especies de flores y plantas ornamentales no indicadas en el cuadro de uso, para lo cual deberá realizar una prueba preliminar con el objeto de evaluar el riesgo de fitotoxicidad del plaguicida antes de realizar una aplicación generalizada".

RECOMENDACIONES DE MANEJO Y ALMACENAMIENTO

- Conserve el producto en un lugar fresco, seco y protegido de la radiación directa. No almacenar con plaguicidas químicos de uso agrícola.
- Al ser un producto de uso agrícola no debe ingerirse, ni respirar sus polvillo. Mantenerse fuera del alcance de los niños.
- Durante su aplicación emplee overol, gafas, guantes, tapabocas y botas de caucho.