

RHIZOSPHERE SA

INOCULANTE BIOLÓGICO

SUSPENSIÓN ACUOSA

INGREDIENTE ACTIVO:

Azotobacter vinelandii,
Azotobacter chroococcum,
Azospirillum brasilense,
Pseudomonas fluorescens.

CATEGORÍA:

Biofertilizante y Bioestimulante.

CONCENTRACIÓN Y FORMULACIÓN:

Contiene mínimo 1×10^{11} UFC/L

CARACTERÍSTICAS:

Rhizosphere actúa como biofertilizante y bioestimulante. Las bacterias que contiene este producto reduce la pérdida de nutrientes, ayuda a la movilización del fósforo y potasio fijado en los suelos por efecto de las fertilizaciones sintéticas, promueve la fijación biológica de nitrógeno. Los microorganismos presentes en Rhizosphere producen ácidos orgánicos y bio-surfactantes que aumentan la capacidad de transferencia de nutrientes (CIC) hacia la planta, reduce la compactación de suelos incrementando los espacios porosos y elimina residuos tóxicos que se han acumulado en el suelo por el uso continuado de agroquímicos.



CATEGORÍA TOXICOLÓGICA IV
LIGERAMENTE TÓXICO / PRECAUCIÓN

COMPOSICIÓN:

Consorcio microbiano, ácidos orgánicos, surfactantes biodegradables, dispersantes y estabilizantes.

USO	DOSIS	APLICACIÓN
Biofertilizante de Cultivos	5 -10 cc/L	Drench en suelo
Aditivo a Compost	10 cc/L	Aspersión a la pila de compostaje en fase de maduración y estabilización.

PREPARACIÓN:

Es recomendable agitar Rhizosphere antes de ser utilizado. Adicionalmente se recomienda hacer una premezcla inicial en dos litros de agua para lograr una mejor homogenización. Posteriormente se ajusta el volumen deseado, es decir, la cantidad total de la mezcla que va a aplicar en campo. Durante la aplicación procure realizar un buen cubrimiento del suelo. Es ideal aplicar este producto al suelo con boquillas de alta descarga para lograr una mayor cobertura y penetración del producto a la zona de raíz. Adicionalmente se recomienda aplicar este producto con una fuente de carbono orgánico en alta concentración (leonardita, vermicompost líquido, lixiviado de compost, melaza, otros). Este producto es complementario a los planes de fertilización.

COMPATIBILIDAD:

Rhizosphere es compatible en los tanques de mezcla con la mayoría de insecticidas y algunos fungicidas. Es compatible 100% con fertilizantes sintéticos. Realice siempre pruebas de compatibilidad. No mezclar con fungicidas ni bactericidas de compatibilidad desconocida. Cualquier inquietud o sugerencia, consultar con el departamento técnico de Ecosphaira.

PRECAUCIONES:

NO aplicar fungicidas ni bactericidas tres o cuatro días antes o después de aplicar Rhizosphere.



CATEGORÍA TOXICOLÓGICA IV
LIGERAMENTE TÓXICO / PRECAUCIÓN

PRESENTACIONES:



CONTÁCTENOS:

info@ecosphairacolombia.com

Tels: (057) 574 4067 / 310 3969026



CATEGORÍA TOXICOLÓGICA IV
LIGERAMENTE TÓXICO / PRECAUCIÓN