



Z-E-B-A®

ACONDICIONADOR BIODEGRADABLE DE SUELOS



Peso neto: 5 Kg



ACONDICIONADOR BIODEGRADABLE DE SUELOS

Retenedor de Agua Gránulos

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

ZEBA®, es un acondicionador de suelo súper absorbente, biodegradable, que no representa ninguna peligrosidad para los seres vivos y para el medio ambiente.

Usar botas, mascarilla de polvo, guantes y gafas. En caso de ingestión tomar agua y no inducir el vómito.

En caso de contacto con la piel o derrame, lavar con agua y jabón. Ojos: Lavar con abundante agua.

En caso de inhalación: Puede causar molestias en nariz y garganta, en ese caso buscar asistencia médica.

MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

En caso de INTOXICACIÓN llamar al fono: 226353800, Santiago, del Centro de Información Toxicológica de la Universidad Católica de Chile, atención las 24 hrs., convenio CITUC/AFIPA., o a RITA-CHILE: 227771994. El teléfono del importador es: 225604500, Santiago, Chile.

ALMACENAMIENTO Y MANEJO DEL PRODUCTO:

Almacene el producto en su envase original etiquetado y cerrado. Se recomienda para su almacenamiento el uso de lugares frescos, secos y ventilados. No almacenar a la intemperie. Por ser un material altamente higroscópico, los sacos deben permanecer cerrados después de su uso. No lo exponga a la luz directa del sol.

INSTRUCCIONES DE USO

Es un producto que se hidrata rápidamente en presencia de agua y por lo tanto se debe evitar la presencia de esta antes de su uso. Al entrar en contacto con el agua forma una estructura tipo gel.

LEA COMPLETAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO

CULTIVOS	DOSIS Kg/ha	MÉTODO
Cultivos industriales: Frejol, maíz, remolacha azucarera, canola.	12.5	Aplicar en el surco durante la siembra, o aplicar en paralelo al surco a una distancia de 5 - 10 cm y 10 - 15 cm de profundidad.
Hortalizas (tomate, pimentón, ají, cebolla, lechuga, acelga, berro, espinaca, rúcula, rabanito, zanahorias, brocoli, coliflor).	12.5	Aplicar solo o mezclado con fertilizantes en la cama al momento de la siembra a 10 - 15 cm de profundidad, o aplicar 1 - 3 semanas después del trasplante en el surco.
Hortalizas, melón, cucurbitáceas, calabazas.	12.5	Aplicar por bandas en la formación de cama a una profundidad de 10 - 15 cm (zona radicular) o aplicar 1 - 3 semanas después del trasplante a una distancia y profundidad de 10 - 15 cm de las plantas.
Cebolla, ajo, puerro y chalota.	12.5	Aplicar por bandas en la formación del semillero a una profundidad de 10 - 15 cm, o aplicar 1 - 3 semanas después del trasplante en el surco.
Papa.	12.5	Aplicar solo o mezclado con el fertilizante al momento de la plantación o aplicar en el surco alrededor de los tubérculos al plantar.
Cereales.	12.5	Aplicar mezclado con fertilizantes de siembra usando sembradora.
Cultivos tropicales: banano, mango, pasiflora, papaya.	12.5	Aplicar uniformemente en el sitio de siembra distribuyendo la dosis entre el número de plantas por hectárea.
Caña de azúcar.	12.5	Aplicar en el surco mezclado con fertilizantes de siembra.
Algodón.	12.5	Aplicar mezclado con fertilizantes de siembra usando sembradora o aplicar un mes después con la fertilización.
FRUTALES	DOSIS POR ÁRBOL	MÉTODO
Frutales y Vides: Pomáceas (manzana, perales, membrillos), carozos (cerezos, almendros, duraznos, damascos, nectarines, plumcot, ciruelos), cítricos (clementinas, clemenules, mandarinas, naranjas, limones, pomelos, lima dulce), frutales de nuez (nogales, avellano europeo, pistacho), paltos, berries: (arándanos, frambuesa, moras, grosella, maqui, cranberry, frutilla), vides: (de mesa, de vino y pisquera).	12 - 16 g/planta o 12 - 24 Kg/ha según el N° plantas/ha.	Aplicar uniformemente con el suelo o aplicar mezclado con fertilizante en los hoyos de plantación al establecimiento. En árboles o arbustos frutales establecidos aplicar en bandas en el surco o formando un anillo alrededor de los árboles a una profundidad de 10 - 15 cm o bien a nivel de raicillas, cubriéndolo con el suelo y seguidamente realizar riego.
Mezcla de sustrato para viveros o plantas bajo sistema de hidroponía.	0.5 - 2.0 g/L	Mezclar completamente con el sustrato en la proporción dada en la recomendación de uso.

Composición:

Polimero de Almidón (*) 88% p/p
Agua 12% p/p

(*) Starch-g-poly(2-propenamido-co-2-propenoico acid)potassium salt

DESCRIPCIÓN GENERAL: ZEBA®, es un polímero de almidón super absorbente, acondicionador de suelos único y patentado que ayuda a mejorar la calidad y rendimiento en todo tipo de cultivos, proveyendo la humedad y nutrientes necesarios para el crecimiento exitoso del cultivo, utilizando menos agua e incrementando la eficiencia y productividad del mismo. Esta nueva tecnología es basada en almidón de maíz, la cual genera un "Hidrogel" que retiene y libera agua una y otra vez, similar a una esponja debajo del suelo. Cada pequeño granulo retiene 400 veces su peso en agua, dejándola casi toda disponible para la planta en las cantidades correctas en respuesta a la demanda de la planta. ZEBA®, absorbe el agua naturalmente dentro de su estructura de polímero y va liberando esta agua en el suelo, al igual que los fertilizantes, los nutrientes y los productos químicos, de la misma manera como lo hace con el agua, creando un microambiente mejorado en la zona radicular de la planta, incrementando la eficiencia del suelo para captar los nutrientes, dando como resultado mejor establecimiento de la planta, reduce los síntomas de estrés del cultivo con resultados de alta calidad.

Aplicar ZEBA®, de preferencia en pre-siembra o post-emergencia del cultivo. Debe ser incorporado en el suelo en la preparación del terreno de siembra o el trasplante. ZEBA®, no debe usarse en aplicación sobre superficie sin una adecuada incorporación, dado que es importante que el producto llegue al perfil radicular de la planta. Se puede aplicar en cualquier tipo de suelo y sustrato. Se puede mezclar con fertilizantes. Donde existan rangos de aplicación se aconseja las dosis altas en suelos ligeros y de características arenosas. ZEBA®, se biodegrada sin ningún daño en el suelo y se puede volver a aplicar cada vez que un nuevo cultivo es sembrado.

MÉTODOS DE APLICACIÓN:

Si se aplica a mano, se puede mezclar con los fertilizantes convencionales y los acondicionadores orgánicos de suelo.

Aplicaciones en las bandas: Recomendamos que ZEBA®, sea aplicado con equipos con implementos capaces de incorporar los micro gránulos del producto en el suelo, siguiendo las recomendaciones de los fabricantes para su calibración, sobre todo si se aplica en condiciones de humedad.

Recomendamos que ZEBA®, sea incorporado a la banda, en la línea de la siembra que generalmente es de 10 cm de ancho. Ubicar ZEBA®, idealmente debajo de la semilla a aproximadamente 2 - 15 cm de distancia.

Es importante asegurar que la incorporación no sea demasiado profunda y que el producto quede cerca de la zona de raíces.

Incorporar ZEBA®, tan cerca como sea posible a la línea de del riego por goteo, línea de plantación o la ubicación del fertilizante.

En viveros o plantación de árboles frutales o forestales, se recomienda que ZEBA®, se mezcle con el suelo o sustrato que será el relleno para sostener la planta.

COMPATIBILIDAD:

ZEBA®, es compatible con los fertilizantes de suelo, los acondicionadores de suelo (como compuestos húmicos) y los tratamientos biológicos aplicados al suelo. No está recomendado realizar mezclas con ningún tipo de agroquímico.

AVISO DE GARANTÍA: Se garantiza el contenido de este producto siempre que se encuentre en su empaque original bien cerrado con su sello de garantía inalterado. No asumimos responsabilidades por posibles daños ocasionados por el mal uso de este producto.

ZEBA®, es marca registrada.

N° de Lote:

Fechas de formulación:

Fecha de vencimiento:

PESO NETO: 5 Kg.

Producido por: UPL Limited.

Unit No. 5746/750, GIDC, P. B. No.9, Jhagadia - 393110.

District - Bharunch, Gujarat, India.

Importado y distribuido por: UPL limited Chile.

ET. ZEBA. V001 CLYPE.