



“FERTILIZANTE ORGÁNICO POLIMERIZADO”

(FICHA TÉCNICA)

Descripción del Producto

VITABLOOM NUTRIRAIN: Es un Biofertilizante Orgánico encapsulado en polímeros que poseen unas características particulares de absorber agua más de 200 veces su peso.

VITABLOOM NUTRIRAIN:: Esta formulado por diversas mezclas orgánicas liquidas entre las que se incluyen microorganismos Fito benéficos, aminoácidos esenciales, L- Cisteína, hormonas de fuentes naturales, vitaminas, polisacáridos, nitrógeno orgánico, Calcio, Boro, Zinc, fosforo mineral y orgánico biológicamente activo de ácidos Silícicos (Si), húmicos, Fúlvicos y carboxílicos, que son absorbidas por los polímeros y posteriormente deshidratados para conservar los beneficios del Biofertilizante

VITABLOOM NUTRIRAIN:: Está diseñado para que proporcione tanto agua como los nutrientes paulatinamente a los cultivos, plantas ornamentales, forestales, frutales y césped de todo tipo.

Ingredientes: Copolímero de acrilamida, acrilato de potasio reticulado en polvo deshidratado

Garantía de Composición

CONCEPTO	PARÁMETRO
pH	7.48
CE (ds ₁ /)	24.9
Nitrógeno Amoniacal	4510 ppm
NITRATOS (N-NO ₃)	1 %
NITROGENO ORGANICO	4510 ppm
FOSFORO TOTAL	3490 ppm
POTASIO (K)	1460 ppm
COBRE (Cu)	0.07 ppm
ZINC (Zn)	0.27 ppm
MANGANESO (Mn)	0.07 ppm

FIERRO (Fe)	0.68 ppm
BORO (B)	25.80 ppm
CALCIO	7.0 ppm
MAGNESIO	1.0 ppm
Azufre Como Sulfato	129 ppm
Molibdeno	0.11 ppm

FORMA DE USO

Su uso principal en la agricultura, siendo utilizado en otros sectores como en el sector forestal, viverismo y la arquitectura paisajista pudiendo reducir el uso de agua hasta en más del 50%

Dosis

CULTIVO	DOSIS	FORMA DE APLICACIÓN
Césped	2 a 5 gr/M ²	Al establecimiento del pasto en rollo ó a la siembra y dependiendo del tipo de suelo así como la necesidad de cubrimiento y mantenimiento.
FRUTALES YA ESTABLECIDOS	150 A 200 GR/ARBOL	Haciendo una zanja alrededor del árbol o en los 4 puntos cardinales del mismo, en la zona de goteo cubriéndolo con la misma tierra o sustrato.
FORESTALES	1 gr por planta	Mezclado con los sustratos para la siembra en charola.
	3 a 5 gr. Al establecimiento	Mezclado con la tierra o sustrato que se tapara la cepa
ARBOLES ORNAMENTALES Y ARBUSTOS MEDIANOS YA ESTABLECIDOS EN SUELO O MACETA	10 a 30g. dependiendo del tamaño	Haciendo una zanja alrededor del árbol o en los 4 puntos cardinales del mismo, en la zona de goteo cubriéndolo con la misma tierra o sustrato.

BENEFICIOS DEL *VITABLOOM NUTRIRAIN*:

- Evita la perdida de la cosecha por falta de agua.
- Se puede utilizar como único sustrato para el crecimiento de las plantas.
- Reduce el uso de pesticidas (herbicidas, fungicidas).
- Absorbe fertilizantes solubles y los libera lentamente.
- Incrementa el crecimiento de las plantas.
- Incrementa el rendimiento en las cosechas.
- Aumenta la vida de anaquel.
- Reduce la frecuencia de riego

- Reduce la tensión de las plantas por falta de agua.
- La vida útil de estos polímeros es de hasta 7 años.
- Ahorro de agua
- Disminución de pérdidas por escorrentía y evaporación.
- Ahorro de abono
- Hace el suelo más poroso (Esponjado), evitando la compactación de éste.
- Favorece una mayor actividad microbológica.
- Favorece una mejor aeración.
- Incrementa la calidad de las plantas.
- Incremento de la tasa de supervivencia de los cultivos.
- Provoca una germinación acelerada.
- Favorece un mejor y más rápido desarrollo radicular de la planta.
- Mantiene la floración durante más tiempo.
- Puede usarse como único sustrato para el crecimiento de las raíces.
- Reduce la presión por impactos (heridas), de los deportistas.
- Reduce el uso de pesticidas (herbicidas, fungicidas)
- Absorbe fertilizantes solubles y los libera paulatinamente.
- Mejora el drenaje.

BENEFICIOS ECONÓMICOS DE UTILIZAR VITABLOOM NUTRIRAIN:

- Optimización en el aprovechamiento de los fertilizantes químicos, lo que resulta en la disminución de los mismos.
- Disminución en los costos de fitosanidad al fortalecer los productos de protección al disminuir las dosis de aplicación y propiciar la autoprotección de la planta.
- Fortalecer la fertilidad y la estructura del suelo a mediano y largo plazo referente a la biodiversidad.
- Disminución en general de los costos de producción.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico en los cultivos y dosis aquí recomendados.

Garantía

El **fabricante** garantiza la composición y contenido del producto. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control declinamos cualquier responsabilidad y nos remitimos a lo establecido en esta etiqueta.

Salud y Medio Ambiente

El carácter BIO-TECNOLÓGICO de **VITABLOOM NUTRIRAIN**®, le permite estar libre de las bacterias nocivas para la salud de los humanos (como E. Coli, Coliformes y Salmonella), porque en sus ingredientes **NO SE INCLUYEN ESTIERCOLES ni sus derivados**.

Este producto no es tóxico, no está considerado como peligroso por el Ministerio Francés de Agricultura (APV8410030) y por el Departamento de Agricultura de E.U.A. (USDA) FDA 21CFR 173.6

ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:

El producto viene envasado en gránulos deshidratados y en bolsas plásticas listo para aplicarse directamente de acuerdo a las recomendaciones dadas.

INCOMPATIBILIDAD

No hacer mezclas con productos de reacción alcalina ni bactericidas químicos.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

VITABLOOM NUTRIRAIN®, debe ser almacenado y transportado en su envase original, bien cerrado, en lugar seguro, seco, fresco y protegido del sol.

PRESENTACION:

Tarros 80g. 140g. 240g. 450g., 1, 5, 10, 25 kg.

Fabricado por Guanómeros de México, SPR de RL Comercializadora: MANAGEMENT COMERCIAL INTELIGENTE, SAS DE CV. Bruma 3798C. Valle del Ángel, CP 72040 Puebla, México contacto@vitabloom.mx +52 222 910 1128.

COFEPRIS 183301522B0010 – EL531037

07500464636867