



Obtenida mediante la exclusiva tecnología  enzymer®



Regulador Osmótico

¿Qué es? Y ¿para qué sirve?

Osmotic® sal es un producto a base L- α -aminoácidos obtenidos mediante la exclusiva tecnología Enzymer® para aplicación radicular. **Osmotic® sal** es un regulador osmótico para potenciar la tolerancia al estrés por salinidad. La aplicación de **Osmotic® sal** provoca la activación de determinados procesos fisiológicos que minimizan los efectos negativos que el exceso de salinidad causa en los vegetales (pérdida de productividad, mayor consumo de agua, etc)

Beneficios

- Eficacia visual.
- Rápida respuesta.
- Aumenta la tolerancia al estrés salino
- Actúa directamente sobre la planta.

Información del producto.

Registro RSCO-027/II/15

Nutriente Vegetal	
Categoría	Fertilizante líquido-Bioestimulante
Modo de acción	Aminoácidos de acción sistémica con Ca.
Formulación	Líquido soluble (SL)
Fabricante / formulación	BIOIBERICA S.A.U – ESPAÑA
Distribuidor en México	Agrotecnología Alternativa, S.A. de C.V. (AGROTECNAL)
Categoría Toxicológica	N/A
Función	Fertilizante orgánico
Fitotoxicidad	No es fitotóxico en los cultivos autorizados y en las dosis señaladas en la etiqueta.

Composición Garantizada	
Elemento	% en peso
Aminoácidos Libres(*)	6.00
Calcio (CaO)	10.00
Materia orgánica Total	24.00
Nitrógeno Total (N)	9.50
Nitrógeno orgánico (N)	3.50
Fósforo Total (P ₂ O ₅)	0.05
Potasio (K ₂ O)	0.01

Propiedades Físico-Químicas	
pH	7.0 (6.5-7.0)
Densidad a 20° C	1.42 (1.39-1.45) g/mL
Color	Marrón oscuro
Solubilidad en Agua	100%

(*) El formulado contiene todos y cada uno de los aminoácidos libres biológicamente activos: ASP, SER, GLU, GLY, HIS, ARG, THR, ALA, PRO, CIS, TYR, VAL, MET, LYS, ILE, LEU, PHE, TRP.

Presentación

5 y 20 L

Instrucciones de uso

Siempre calibre su equipo de aplicación.
 Utilice el equipo de protección señalado en la etiqueta.

Osmotic® sal se puede aplicar sobre cualquier tipo de cultivo afectado por salinidad: frutales, hortalizas, Flores, cultivos extensivos, etc.

Dosis y Modo de Empleo

Frutales: Cítricos, aguacate, frutillas, nogal, mango, vid, piña, plátano, olivo, manzana, durazno.

Hortalizas: Tomates, chiles, papa, pepino, calabacita, sandía, melón, espárrago, fresa, apio coles.

Flores: Rosas, clavel, crisantemo margaritas, gerbera.

Cultivos Extensivos: Algodón, maíz, trigo, garbanzo.

Cultivo	Dosis	Momento de la Aplicación
Frutales. Hortalizas. Flores. Cultivos extensivos.	Aplicación Radicular: 25 -250 mL/100 L de agua ó 10-15 L/ha	Realizar varias aplicaciones (entre 3 y 6 por ciclo de cultivo) en los momentos donde exista mayor intensidad de estrés salino. <ul style="list-style-type: none"> • En caso de riego con agua de baja calidad (riego con agua de pozos salinizado, etc.) • En caso de una dotación de agua muy limitada por una situación de sequía/restricciones.

Recomendaciones de aplicación.

Si se aplica mediante riego por fertirrigación dosificarlo al final del del riego para su máximo aprovechamiento. Época de aplicación: Los momentos de aplicación deben coincidir con los momentos más críticos para el cultivo (brotación, floración, cuajado).



Compatibilidad.

Es compatible con la mayoría de los productos. Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad antes de la aplicación.

Recomendaciones para preparar y aplicar el producto.

Antes de abrir el envase agite vigorosamente la botella del producto remueva la tapa y elimine el sello de seguridad, utilice una probeta graduada o equipo de medición para dosificar de forma más exacta. hacer una pre-mezcla con la cantidad a usar de **Osmotic® sal**, verterla en el tanque de aspersion, llenado previamente hasta la mitad, agitar la mezcla continuamente y llenar hasta la capacidad total del tanque o del dosificador si se trata de inyección al sistema de riego.

Deseche adecuadamente el envase vacío de este producto; realice el triple lavado, perfórelo y envíelo al centro de acopio más cercano.

Para mayor información contáctese con nosotros:

Agrotecnología Alternativa, S.A. de C.V

Naranjos Mz 155 Lt 13

Col. Vistas del Pedregal

14737 Tlalpan CDMX

www.agrotecnal.com.mx

Teléfono: (55)66483495 / 56306053

correo: ventas@agrotecnal.com.mx