



Espiral
BIOINSUMOS AGRÍCOLAS

zatza®

Biofertilizante Líquido

Potencializador, catalizador, acondicionador y mejorador de suelos

Alto fósforo 14.9% asimilable directo a la raíz

Fortalece raíces y floración

Estimula microorganismos benéficos en rizósfera

Mejora asimilación de otros fertilizantes

Compatible con goteo, microaspersión y rodado



ZATZA — Biofertilizante Líquido

1 L

5 L

20 L

CARACTERÍSTICAS

- Aplicación por goteo, microaspersión o riego rodado.
- También por punción a 10 cm del tallo.
- Origen fósil que no desbalancea la nutrición.
- Elementos quelatados por ácidos húmicos.

CUADRO DE RECOMENDACIONES

Cultivo	Dosis	Modo de empleo
SOLANÁCEAS	50 L/ha	Al riego (goteo o aspersión)
CUCURBITÁCEAS	30–40 L/ha	En goteo o riego rodado
HORTALIZAS	30–50 L/ha	Fraccionar en el programa de riego
GRAMÍNEAS	40–50 L/ha	En riego rodado
LEGUMINOSAS	20–50 L/ha	Fraccionar en varios riegos
CEBOLLA / AJO	40–50 L/ha	Por goteo o rodado
FRUTALES	50–200 L/ha	Base 2 cm tronco: 50 L. Hasta 30 cm: 200 L (600 árb./ha)
PLÁTANO	40 L/ha	Al riego

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Materia Orgánica	30%	Ácidos Húmicos	3%
Ácidos Fúlvicos	2.5%	Nitrógeno (N)	1.4%
Fósforo (P ₂ O ₅)	14.9%	Potasio (K)	1%
Azufre (S)	0.2%	Ca, Mg, B, Zn, Fe	Micros quelatados

pH: 6.8 · Formulación: 1.28 g/ml

MODO DE EMPLEO

Aplicar al FINAL del riego. Se puede fraccionar en varias aplicaciones durante el ciclo. Aplicación por goteo, microaspersión, rodado o punción a 10 cm del tallo.

INCOMPATIBILIDADES

NO mezclar con Nitrato de Calcio, Calcio o Magnesio. En mezcla con Amoníaco Anhidro, Acuamonia u otros líquidos con pH > 6, usar recipiente abierto o con válvula de escape.

ALMACENAMIENTO

NO exponer al sol por tiempo prolongado. Mantener envase cerrado. Lugar fresco y seco.

⚠ ANTES DE USARSE LEA LA ETIQUETA · PRODUCTO PARA USO AGRÍCOLA EXCLUSIVO

LIGERAMENTE TÓXICO
Clasificación toxicológica

NO CONTAMINANTE
Impacto ambiental

AL RIEGO
Método de aplicación

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

- Usar equipo de protección personal: guantes de nitrilo, lentes, mascarilla y overol.
- No comer, beber ni fumar durante la aplicación.
- Lavarse manos y cara después de manipular el producto.
- No reutilizar el envase vacío; realizar triple lavado y desechar conforme a normatividad.
- Tiempo de reentrada al cultivo: Esperar a que seque el riego.
- Intervalo de seguridad a la cosecha: 0 días.

PRIMEROS AUXILIOS

- **Piel:** lavar abundantemente con agua y jabón.
- **Ojos:** enjuagar con agua limpia por 15 minutos.
- **Ingestión:** no inducir vómito, tomar abundante agua.
- **Inhalación:** retirar a un lugar ventilado.
- En caso de intoxicación acuda o consulte a su médico inmediatamente.

🚫 MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y ANIMALES DOMÉSTICOS

FABRICADO POR:

ESPIRAL S.P.R. de R.L.
Málaga 34, Ciudad del Valle · Tepic, Nayarit, C.P. 63157
Tel. 311 220 0290 · www.espiraltech.com.mx

LOTE:

FAB: / /
CAD: / /

HECHO EN MÉXICO

Biofertilizante líquido de origen fósil. Aplicación por riego. Alto en fósforo asimilable. Este producto no es un plaguicida convencional. Su uso queda fuera de nuestro control, por lo que no se otorga garantía expresa sobre resultados. Se recomienda aplicar bajo asesoría técnica calificada.