

Ficha técnica

PLANTPEA Zn

Uso orgánico y convencional

Versión: 01
Fecha de revisión: 15/09/2021
Pág. 1/3

I. Características y modo de acción:

Plantpea Zn es un fertilizante líquido orgánico a base de Zinc.

Los ácidos fúlvicos, policarboxílicos y lignosulfonatos de esta formulación son obtenidos de la materia orgánica vegetal, la cual contiene lignina, alcoholes y azúcares que nos permite formar complejos o quelatos, según sea el caso, con los macro y micro nutrientes, y al ser aplicados al suelo o foliar permiten que las plantas absorban todos los elementos en forma rápida y eficaz.

Plantpea Zn es totalmente soluble y asimilable, desarrollado para su empleo como fuente de este elemento y en la corrección de carencias debido a deficiencias o desequilibrios en la asimilación de Zinc, que es esencial en la síntesis de ácidos nucleicos, metabolismo de auxinas y hormonas del crecimiento.

Plantpea Zn está especialmente desarrollado para el control preventivo y curativo de las carencias de zinc que se manifiestan tanto en suelos ácidos, arenosos y/o alcalinos o por la presencia de elementos antagónicos. Es aconsejable aplicarlo durante el primer tercio del ciclo en cultivos hortícolas, cereales y uva. En cítricos y frutales antes de las brotaciones de primavera y verano.

II. Composición:

Zinc (Zn).....8.0%

Ácidos fúlvicos, policarboxílicos y lignosulfonatos solubles a c.s.p.....100%

III. Aplicación y dosis:

Plantpea Zn por su fórmula totalmente soluble y asimilable puede ser aplicado por vía foliar y radicular mediante cualquier sistema de riego.

Cultivos	Foliar	Radicular	Momentos de aplicación
Aromáticas	0.3 - 0.5 L/cilindro.	2.0 - 3.0 L/ha/aplicación.	Realizar aplicaciones según necesidad.
Cereales	0.5 - 1.0 L/cilindro.	4.0 - 5.0 L/ha/aplicación.	Realizar 2 a 3 tratamientos durante el ciclo de cultivo.
Cítricos	0.4 - 0.7 L/cilindro.	4.0 - 5.0 L/ha/aplicación.	Realizar 2 a 3 aplicaciones repartidos entre primavera y verano.
Forestales	0.4 - 0.7 L/cilindro.	4.0 - 5.0 L/ha/aplicación.	Realizar 2 a 3 aplicaciones repartidos entre primavera y verano.
Frutales	0.4 - 0.7 L/cilindro.	4.0 - 5.0 L/ha/aplicación.	Realizar 2 a 3 aplicaciones repartidos entre primavera y verano.
Hortícolas	0.3 - 0.5 L/cilindro.	2.0 - 3.0 L/ha/aplicación.	Realizar 2 a 3 tratamientos durante el ciclo de cultivo.
Industriales	0.4 - 0.5 L/cilindro.	2.0 - 3.0 L/ha/aplicación.	Realizar de 2 a 3 aplicaciones a partir de que el cultivo tenga más de 20 cm.
Ornamentales	0.3 - 0.5 L/cilindro.	2.0 - 3.0 L/ha/aplicación.	Realizar aplicaciones según necesidad.
Tropicales	0.4 - 0.5 L/cilindro.	3.0 - 6.0 L/ha/aplicación.	Aplicar a la salida del invierno y del verano

IV. Compatibilidad:

Plantpea Zn es compatible con la mayoría de los fertilizantes y fitosanitarios normalmente utilizados. No obstante, dada la diversidad de los productos ajenos a nuestra compañía que se pueden emplear en diversas mezclas, se recomienda al usuario efectúe bajo su responsabilidad y costo pruebas de compatibilidad previa a la utilización del producto, a fin de detectar posibles reacciones.

V. Toxicidad:

Plantpea Zn no es un producto tóxico a las dosis recomendadas, es un producto natural que no posee residuos de ningún tipo y que no genera riesgo y/o peligro para la salud humana y el medio ambiente.

VI. Recomendaciones:

Agitar el producto antes de usar. Durante la aplicación foliar, mojar bien todos los órganos verdes de la planta incluyendo el envés de las hojas, aplicar el producto preferentemente a la primera hora de la mañana o a la última de la tarde, no aplicar en horas de alta incidencia solar y calor.

VII. Precauciones de uso y almacenamiento:

Plantpea Zn es un producto que no necesita ninguna condición especial de aplicación y manejo. Almacenarlo en su envase primario original, debidamente cerrado y etiquetado, en un lugar fresco y seco, a temperatura ambiente, no exponiéndolo directamente a los rayos solares. Bajo estas condiciones de almacenamiento, el producto tiene una durabilidad de 1 año sin perder sus propiedades fertilizantes. No transportar ni almacenar el producto junto a otros productos formulados para fines diferentes al mismo.

VIII. Garantía y advertencias:

El fabricante garantiza la riqueza, composición, formulación correcta y contenido neto del producto. Toda la información recogida en esta ficha técnica es fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos profesionales de laboratorio y de campo. No obstante, en la utilización de este intervienen numerosos aspectos que se escapan a nuestro control como: la preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc. Es por ello el fabricante y/o distribuidores no asumen la responsabilidad por los daños o accidentes ocasionados por el usuario durante el transporte y almacenamiento del producto, por su falta de eficacia en el manejo o aplicación, por la desviación e interpretación errónea de las instrucciones de uso y por la inobservancia total o parcial de la ficha técnica y/o hoja de seguridad del producto.

IX. Información complementaria.

El contenido descrito en el presente documento tiene carácter meramente informativo. Se recomienda leer detenidamente y seguir las instrucciones de uso descritas en la ficha técnica y la hoja de seguridad del producto antes del uso.