

FICHA TÉCNICA

Este documento es únicamente de carácter informativo y exclusivo para su publicación electrónica

NOMBRE COMERCIAL: GOFERT ZINC

TIPO: Fertilizante inorgánico agrícola

FORMULACIÓN: Líquida

INGREDIENTE ACTIVO: Zinc

NOMBRE QUÍMICO: Sulfato de Zinc

CONCENTRACIÓN (p/p): 16%

MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN: Es un fertilizante líquido y de aplicación directa a la parte aérea de la planta, a través de equipos de aplicación por aspersión.

El Zinc (Zn) que juega un papel importante en la síntesis del aminoácido triptófano el cual es precursor de la hormona vegetal Auxina, siendo esencial para el crecimiento y para otros procesos químicos-fisiológicos. Es indispensable para la diferenciación de las células y para el desarrollo de los tejidos que forman los puntos de crecimiento del cultivo.

Además participa activamente como activador en distintos procesos enzimáticos, en el metabolismo del nitrógeno, en la glucólisis y transformación de hexosas fosforiladas.

La deficiencia de zinc, conocida como foliocolosis, comienza inicialmente en hojas jóvenes, y consisten en amarillamiento intervenal progresivo y disminución de tamaño de la hoja ("little leaf"), mientras los nervios permanecen verdes. Se reduce la longitud de los entrenudos y existe una malformación de brotes y hojas.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA (REGISTRO COFEPRIS):

Ligeramente tóxico

“USESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS AQUÍ RECOMENDADOS”

“INSTRUCCIONES DE USO”
“SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN”

CULTIVO	DOSIS L/ Ha	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Manzanos	1	4 aplicaciones desde fruto recién amarrado hasta fines julio. Golden 1 extra fines agosto.
Frutales de Hueso	0.5-0.75	Inicio de floración. Repetir con brotes de 10-15 cm, 15 días después y 30 días después.
Uva de mesa	1	Inicio de brotación, 100% de brotación. Repetir con brotes de 40-80 cm.
Uva de vino	1	Inicio de brotación, 100% de brotación. Repetir cada 10 días.
Olivo	1	Inicio de floración. Repetir en plena flor y en fruto recién amarrado.
Cucurbitáceas	0.5	Inicio de floraciones, repetir fruto recién amarrado.
Tomate, Chile	0.5	1° aplicación prefloración y repetir en floraciones posteriores.
Berries	0.5	25% de floración. Repetir en plena floración.
Cebollas, ajos	1	Aplicar desde 4 hojas y repetir cada 10 días.
Papa	0.75	Aplicar prefloración y repetir a 10 y 20 días.
Aguacate	1.5	Aplicaciones 1 mes antes de floración. Repetir junto a GoFert Boro cada 60 días en el año.
Cítricos	1.5	Desde brotación. Repetir cada 20 días durante la temporada.
Lechuga, Col, Repollo	1	Desde postransplante cada 10 días.
Leguminosas de grano	1	Desde prefloración. Repetir cada 10 días.
Fresa	0.5	Desde postransplante cada 15 días.

Las dosis indicadas en el cuadro de recomendaciones anterior, son una guía general. Las dosis deben ser re-evaluadas de acuerdo a sus condiciones locales, en tanto que una adecuada nutrición de un cultivo está influenciada por el conocimiento de sus requerimientos y por la cantidad de nutrientes disponibles en el suelo en donde está establecido. Al implementar su programa de fertilización o suplemento de fertilización apóyese en un análisis visual de síntomas de nutrición de cultivo, análisis de tejidos o extractos de plantas y un análisis de suelo o sustrato. Para cualquier duda contacte a su agrónomo local.

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

AGÍTESE ANTES DE USAR. Abra el envase del producto con precaución. El producto no requiere de premezcla antes de adicionarlo al tanque de aplicación. Como toda aplicación foliar, llene el tanque de aplicación hasta la mitad de su capacidad con agua, comience la agitación y agregue el producto practicando el triple lavado posterior. Durante la aplicación se recomienda constante agitación. Se recomienda un pH final de la solución igual a 6 para su mejor penetración a través de los órganos aéreos de la planta. Las aplicaciones foliares deben ser a horas frescas del día procurando un secado lento en las hojas para mejor penetración del producto y minimizar las pérdidas por volatilización y evaporación. Los volúmenes de agua por hectárea a utilizar son variables de acuerdo al cultivo y etapa de desarrollo en que se encuentre.

INCOMPATIBILIDAD



Como es difícil saber la compatibilidad de GoFert Zinc con los productos disponibles en el mercado, GOWAN MEXICANA S.A.P.I. DE C.V. no asume la responsabilidad de las mezclas que se realicen con productos que no estén citados específicamente en la etiqueta. En caso de dudas, se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad, para observar los aspectos físicos de la mezcla y reacciones sobre las plantas tratadas. En caso de ser necesario hacer una mezcla, esta deberá realizarse con productos registrados y autorizados para los cultivos aquí indicados.

NO. DE REGISTRO: RSCO-109/III/13

PRESENTACIÓN: 1 L