

ELECT[®] Zn

FICHA TÉCNICA

Fecha Edición: 12/01/2015

Fecha Revisión: 20/06/2022

NOMBRE DEL PRODUCTO

ELECT[®]Zn.

Nº REGISTRO

No precisa. ABONO CE.

COMPOSICIÓN

Quelato de zinc. Zinc (Zn) soluble en agua: 15% (p/p), 100% quelado por EDTA.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

ELECT[®]Zn es un quelato sistémico muy eficaz para la prevención y corrección de la carencia de zinc. La aplicación de ELECT[®]Zn siempre debe ir orientada a la prevención. Una carencia visible, ya implica una pérdida en la capacidad de producción del cultivo.

Intervalo de pH que garantiza una correcta estabilidad de la fracción quelada: 4-10 (en solución acuosa).

FORMULACIÓN

Microgránulo dispersable.

PRESENTACIÓN

Big box de 500 Kg, conteniendo 100 sacos de 5 Kg (palé de 500 Kg).

MODO DE ACCIÓN

En condiciones de pH superior a 6 (en suelo y agua de riego) y/o presencia de bicarbonatos, el zinc aplicado en forma de ión libre reacciona con el medio y deja de estar disponible para la planta.

El agente quelante EDTA se caracteriza por unirse al zinc de forma estable, protegiéndolo de su precipitación en contacto con el agua y la solución del suelo en estas condiciones.

USOS

ELECT[®]Zn puede aplicarse tanto por vía radicular como por vía foliar, siempre de forma preventiva, antes de que aparezcan los primeros síntomas.

DOSIS Y MOMENTO DE APLICACIÓN

Momento de aplicación

Aplicar siempre de forma preventiva y coincidiendo con los periodos de inicio del crecimiento vegetativo.

Tratamientos en cultivo hidropónico: Se podrán hacer de 2 a 4 aplicaciones por ciclo de cultivo, en función del tipo de suelo y del grado de carencias. Se recomienda realizar la aplicación al inicio del periodo vegetativo en cultivos leñosos y antes de la floración en cultivos herbáceos.

Tratamientos en fertirrigación y foliares: En cítricos, frutales, vid, olivo y otros cultivos leñosos: realizar tres aplicaciones, dos en primavera al inicio de la brotación y una en verano. En cultivos hortícolas se realizarán una o dos aplicaciones durante el primer tercio del ciclo de cultivo. En maíz y otros cereales cuando el cultivo tenga de 5 a 6 hojas, realizar dos aplicaciones espaciadas diez días. En semilleros: realizar aplicaciones semanales.

Dosis recomendada por cultivo

Se aplicarán las dosis bajas para mantenimiento y las más altas cuando ELECT[®]Zn se aplique como corrector de carencia.

ELECT[®] Zn

FICHA TÉCNICA

Fecha Edición: 12/01/2015

Fecha Revisión: 20/06/2022

Método de aplicación	Dosis	
Cultivo hidropónico	2,5-4 Kg/ha (1 ppm de Zn = 6,7 g de ELECT [®] Zn por 1.000 l de agua)	
Fertirrigación	Cítricos	5-7 Kg/ha
	Árboles frutales, olivo, vid y otros cultivos leñosos	3-5 Kg/ha
	Hortícolas, floricultura y ornamentales	3-5 Kg/ha
	Maíz y otros cereales	3 Kg/ha
	Semilleros	Máx. 50 g/hl y aplicación
Aplicaciones foliares	Cítricos, frutales de pepita, olivo y otros cultivos leñosos	100-200 g/hl
	Frutales de hueso y vid	100-120 g/hl
	Hortícolas	100-200 g/hl
	Floricultura y ornamentales	40-60 g/hl
	Fresa	80-100 g/hl
	Maíz y cereales	800-1000 g/hl
	Semilleros	40-60 g/hl

RECOMENDACIONES DE USO

Preparación del caldo

Para la preparación del caldo, añadir el producto lentamente al agua del tanque con el agitador en marcha. Continuar la agitación durante un corto periodo de tiempo para asegurar su total disolución.

Compatibilidad

En las aplicaciones foliares nunca se superarán los 2 Kg de ELECT[®]Zn por 1.000 litros de agua. ELECT[®]Zn es compatible con toda la gama ELECT[®] de quelatos. ELECT[®]Zn es compatible también con fertilizantes y fitosanitarios, incluido el nitrato cálcico y soluciones que contienen fosfatos solubles. En cualquier caso, se recomienda hacer una pequeña prueba antes de aplicar el producto. En cítricos, ELECT[®]Zn debe ir a una dosis superior a la que se aplique ELECT[®]Mn, si se mezclan.

Manipulación y almacenamiento

Almacenar el producto entre 5 y 35 °C, protegido de la luz del sol.

DATOS DE SEGURIDAD

El producto no está clasificado como peligroso.

Para más información consultar la guía de uso seguro facilitada por NUFARM ESPAÑA, S.A.

Advertencias

Léase detenidamente la etiqueta antes de utilizar el producto. Utilícese solamente en casos de reconocida necesidad. No sobrepasar las dosis recomendadas. Se recomienda su aplicación bajo asesoramiento agronómico.

La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la guía de uso seguro correspondientes