

Zinc Soil

FERTILIZANTE DE SUELO, ZINC QUELATADO.



Zinc Soil está formulado como concentrado soluble de alta pureza.

Zinc Soil contiene zinc quelatado (7% Zn-EDTA), dada esta propiedad, la corrección de Zinc es altamente eficiente, sin embargo, su uso debe hacerse en base a un correcto diagnóstico, dosis, tiempo y forma de aplicación.

Zinc Soil es especialmente formulado para prevenir y corregir deficiencias de Zinc en plantas, debido a ausencia de las formas asimilables de este elemento en el suelo.

Zinc Soil puede ser disuelto en agua, completa y rápidamente, sin dejar residuos.

ANÁLISIS QUÍMICO

Zinc (EDTA) : 70 g/L (7% p/v)

ANÁLISIS FÍSICO

APARIENCIA : Líquido amarillo pálido

DENSIDAD a 20°C : 1,2 g/ml

pH : 4,6

RECOMENDACIONES DE USO

Es necesario conocer las condiciones locales de cada cultivo para recomendar en forma más adecuada en cuanto a dosis, momento y modo de aplicación.

Cultivo	Dosis/Aplicación	N° Aplicaciones	Observaciones
Frutales de hoja persistente	25 a 50 L/Ha	1 a 4	Aplicar de preferencia en primavera y otoño en los flash de crecimiento radicular.
Frutales de hoja caduca y vides	25 a 50 L/Ha	2 a 4	Aplicar de preferencia entre primavera a inicio de verano en flash de crecimiento radical.
Hortalizas	25 a 30 L/Ha	1 a 2	Se recomienda aplicar en suelos pobres, alcalinos durante el crecimiento vegetativo. En cultivos de semilla aplicar en etapa de floración.

En Fertirriego la aplicación debe hacerse lo más concentrada posible en el estanque de inyección (no diluir a más de 50%) e inyectar en el último tercio del tiempo de riego (no más de 1 hora). Después de la inyección seguir aplicando agua pura al menos por 45 minutos para el lavado de tuberías.

ZINC Soil

BIOESTIMULANTE Y ACTIVADOR METABÓLICO ORGÁNICO

Aplicación Foliar

Cultivo	Dosis aplic./ha	Conc./aplic.	N° apl.	Época de Aplicación
Uva de mesa y Vid vinífera	1.5 L	100 a 150cc/100L	2	1ª aplicación con brote de 40 cm y la 2ª a inicios de flor. Si existen antecedentes de deficiencia iniciar con brote de 20 cm.
Durazneros, nectarines, almendros	1 L	100cc/100L	3	Aplicar en 3 oportunidades, partiendo con brote de 5 a 10 cm, repitiendo cada 10 a 15 días, llegando a los 1,5 L/ha de producto comercial en la primavera.
	1 L	80cc/100L		
	1 L	80cc/100L		
Berries, arándano, frambuesa, frutilla	0,5 a 0,8 L	80 cc/100L	1 a 2	Aplicar con brote activo antes de floración.
Kiwi	0,5 a 0,6 L	60cc/100L	2	Aplicar desde brote de 20cm,c/15 días (mojamiento 600-800 L/ha).
Cítricos y paltos	2 L	100 a 200cc/100L	2	Aplicar en flujos de crecimiento de brotes de primavera y otoño (brotes nuevos). Suficiente con mojar la periferia del árbol.
Ciruelos	0,8 L	80cc/100L	2	Aplicar en 2 oportunidades en primavera, y no más de 600-700 gr de Zinc/ ha en la temporada. Las variedades Early Queen, Fortune, Black Ambar y Larry Ann, son especialmente susceptibles a toxicidad por Zinc.
	0,8 L	60cc/100L		
	1,5 a 1,8 L	100cc/100L	1	Aplicar en otoño (Marzo) con hoja verde activa, sólo si análisis de lámina indicó menos de 20 ppm de Zn.
Pomáceas	1 L	100cc/100L	1	Puntas verdes con mojamiento aprox. de 1.200 L /ha.
	1 a 1.5 L	80 a 100 cc/ 100L	2 a 4	Desde fruto de 2-3 cm. Aplicando cada 10 días.
	1,8 a 2 L	120cc/100L	1	Aplicar en otoño (marzo) con hoja verde activa, sólo si análisis de lámina indicó menos de 20 ppm de Zn.
Nogales	1,5a 2 L	100 cc/100L	3	Realizar 1a aplicación en inicio de flor pistilada, repetir c/15 días.
	1,8 a 2 L	100 cc/100L	1	Aplicar en otoño (marzo) con hoja verde activa, sólo si análisis de lámina indicó menos de 20 ppm de Zn.
Olivos	0,7 - 1,0 L	100 a 120cc/100L	2 a 3	Aplicar en flujos de crecimiento de brotes de primavera hasta antes de floración mezclado con Fitogram Pro B®. Se puede repetir en otoño si los niveles son bajos.
Hortalizas	0,5 a 0,8 L	150a 200cc/100L	1 a 3	Desde brote activo y repetir cada 10 a 15 días.
Ajo, cebolla	1 L	100cc/100L	2	30 y 60 días después del trasplante.
Maíz	1 L	200cc/100L	1 a 3	Desde la 6a hoja en adelante
Cereales	0,5 a 0,8 L	150a 200cc/100L	1 a 3	Desde brote activo y repetir cada 10 a 15 días.
Viveros y Plantacion	0,1 a 0,2 L	40cc/100L	1 a 3	Aplicar desde brote de 20 cm cada 15 días.

PRECAUCIONES

Zinc Soil es un producto ecológico y biodegradable, no tiene restricciones de carencia.

TOXICIDAD

Moderadamente tóxico, no inflamable, no corrosivo y no peligroso.

ALMACENAMIENTO

Zinc Soil debe ser conservado bajo un ambiente fresco y seco.

Evitar temperaturas extremas.



www.biogram.cl

Productos e Insumos Biotecnológicos S.A.
Los Canteros 8534, La Reina, Santiago
02-24345144 · contacto@biogram.cl

BIOGRAM®