

Zn ORGÁN LABITECH

Fertilizante orgánico mineral
Líquido concentrado (LC)

PROPIEDADES DE LA FORMULACIÓN

Zn Orgán Labitech es una formulación para ser utilizado en cultivos sensibles a la falta de zinc. La fórmula contiene zinc en moléculas orgánicas para mejorar la absorción y está enriquecido con aminoácidos y energizantes metabólicos para favorecer el crecimiento de la planta.

PRESENTACIONES

Envase x 250, 500 ml, 1, 4, 20 l.

REGISTRO: 065-F-AGR-P.

COMPOSICIÓN	% (p/v)		%(p/v)
Zinc (Zn)	5	Valina	0,04
Zinc gluconato	2,61	Metionina	0,01
Zinc citrato	8,35	Fenilalanina	0,04
Ácido aspártico	0,07	Isoleucina	0,02
Ácido glutámico	0,96	Leucina	0,01
Serina	0,01	Lisina	0,12
Histidina	0,49	Aminoácidos totales	3
Treonina	0,18	Proteína total	0,42
Glicina	0,03	Azucares totales	12,5
Arginina	0,17	Materia orgánica	12,74
Alanina	0,60	Carbón orgánico	7,39
Tirosina	0,39	Relación C/N	15,72



FORMA FARMACÉUTICA

Solución, aditamento nutritivo

MODO DE ACCIÓN

El zinc actúa como acarreador y movilizador de principios activos. Es requerido en la síntesis de la hormona de crecimiento ácido indol acético, la síntesis de carbohidratos y en problemas de foliocolosis o amarillamiento y disminución progresiva del tamaño de las hojas. Interviene en la incorporación de nitrógeno, síntesis de carbohidratos, recupera volumen radicular, el vigor de la planta y el tamaño, color y sabor del fruto. En ausencia de zinc no se incorpora el nitrógeno ni se sintetizan hormonas o carbohidratos; por lo tanto, se pierde sistema radicular, esbeltez en la planta y calidad en la cosecha, dando como resultado frutos pequeños sin color ni sabor. Frutales en general, maíz, algodón, tomate, hortalizas, cereales, son muy sensibles a la falta de zinc.

MODO DE EMPLEO

Agregue el producto al volumen de agua requerido. Mezcle y aplique abundantemente por aspersión o drench o fertirriego durante el día en que fue preparada. No aplicar cuando está lloviendo. Puede aplicar 3 o 4 veces cada 7-15 días cuando se haya detectado la necesidad de su uso en cultivos que crecen en suelos con poca sílice.

RECOMENDACIONES DE USO ZN ORGÁN LABITECH			
CULTIVO	DOSIS l/ha	EPOCA DE APLICACIÓN	FORMA DE APLICACIÓN
Banano (Musa acuminata AAA)	1 - 2	Al hijo en pleno desarrollo, en prefloración y emisión racimo.	REALIZAR DE 3 - 4 APLICACIONES FOLIARES O AL SUELO (FERTIRRIEGO O DRENCH)
Arroz (Oryza sativa)	1 - 2	Después del trasplante, macollo, inflorescencia, grano lechoso.	
Papa (Solanum tuberosum)	1 - 2	En brotación, desarrollo, floración, tuberización.	
Palma africana (Elaeis guineensis)	1 - 2	Luego de la cosecha, en formación de racimo.	
Sandía (Citrullus lanatus)	1 - 2	Luego del trasplante, en floración, engrose y maduración de frutos.	
Melón (Cucumis melo)	1 - 2	Luego del trasplante, en floración, engrose y maduración de frutos.	
Fréjol (Phaseolus vulgaris)	1 - 2	En pleno desarrollo, inflorescencia, floración y formación de vainas.	
Brócoli (Brassica oleracea var. Italica)	1 - 2	Luego del trasplante, floración y formación de pella.	
Cebolla (Allium cepa)	1 - 2	Luego del trasplante, desarrollo, formación del bulbo, engrose.	
Cacao (Theobroma cacao)	1 - 2	Desarrollo de nuevos brotes, inflorescencia, floración y fructificación.	
Limón (Citrus x limon)	1 - 2	En brotación de yemas, inflorescencia, floración y fructificación.	
Frutilla (Fragaria vesca)	1 - 2	Al inicio de la floración, en formación y engrose de frutos.	
Manzana (Malus doméstica)	1 - 2	En brotación de yemas, inflorescencia, floración y fructificación.	
Café (Coffea arabica)	1 - 2	En brotación de yemas, inflorescencia, floración y fructificación.	
Tomate (Solanum lycopersicum)	1 - 2	Al inicio de la floración, en desarrollo y engrose del fruto.	
Rosas (Rosa sp)	2 - 3	Luego del pinch, en botón floral y punto color.	
Caña de azúcar (Saccharum officinarum)	1 - 2	En crecimiento vegetativo, inflorescencia.	
Mango (Mangifera indica)	2 - 3	En brotación de yemas, inflorescencia, floración y fructificación.	
Piña (Ananas comosus L.)	2 - 3	En inducción floral, floración y fructificación.	

DOSIS DE APLICACIÓN

500 ml por 200 l de agua. O seguir las recomendaciones de uso.

FRECUENCIA DE APLICACIÓN

FABRICADO Y DISTRIBUIDO POR: LABITECH CÍA LTDA.
Av. Jaime Roldós Aguilera N14-122, Teléfono: (593) 22424570

Dr CASP 24 06



LABITECH CIA. LTDA.

Calle Jaime Roldós Aguilera N14-122 Telfs:
(02) 2424570 - (02) 2421555 - 0999227144
Quito - Ecuador
www.grpharma.com.ec