



## 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
Zinc gluconato	2,61	Metionina
Zinc citrato	8,35	Fenilalanina
Ácido aspártico	0,07	Isoleucina
Ácido glutámico	0,96	Leucina
Serina	0,01	Lisina
Histidina	0,49	Aminoácidos totales
Treonina	0,18	Proteína total
Glicina	0,03	Azúcares totales
Arginina	0,17	Materia orgánica
Alanina	0,60	Carbón orgánico
Tirosina	0,39	Relación C/N





## 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 foliocelosis 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 guinensis)	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 × 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 domestica)	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.	

# FICHA TÉCNICA



**LABITECH**

## 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](http://www.grpharma.com.ec)