

INFORMACIÓN TECNICA	Código: 0001
	Fecha de Revisión: MARZO 2018
	Fecha de Aprobación: ABRIL 2018
	Aprobado: BIOSCIENCE AGRO
	Páginas: 1 de 4

BIOZINC

MICRONUTRIENTE ESENCIAL

DISTRIBUIDOR: BIOSCIENCE AGRO PERÚ S.A.C

Dirección: Av. Javier Prado Este 560 Oficina 2302 San Isidro - Lima

Teléfono : 01 - 7397628

Celular : 958423877

Web : ventas@bioscienceagro.com
www.bioscienceagro.com

1. COMPOSICIÓN :

ZINC	9%
Aminoácidos libres	5%
Materia orgánica	29%
Ácidos húmicos	2%

2. CARACTERÍSTICAS :

BIOZINC es un formulado líquido indicado para corregir carencias de Zinc en los distintos cultivos. El zinc es un micronutriente esencial en la planta que permite el crecimiento y desarrollo normal de las plantas. Aunque las exigencias de zinc por la planta pueden ser mínimas, su influencia sobre la formación y el mantenimiento de auxinas es determinante.

Su agente quelatante de **BIOZINC** le permite una biocompatibilidad perfecta con la planta optimizando su función de corrector. Su formulación incorpora humectantes que optimizan la asimilación del producto.

BIOZINC es absorbido tanto por las hojas como por el sistema radicular y en forma más reducida, por la corteza de tallos y ramas.

BIOZINC soluciona los problemas de carencias de Zinc en las plantas que puedan presentar deficiencias, desequilibrios en el suelo, como bajo contenido de materia orgánica suelos alcalinos o calcáreos, o por factores que impidan la correcta transpiración de la planta.

BIOZINC debe aplicarse desde el inicio del periodo vegetativo antes o después de la época de floración.

PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

FORMULACIÓN	LIQUIDO SOLUBLE
PH	7.5
DENSIDAD	1.76g/ml a 20 ° C
COLOR	MARRON OSCURO
OLOR	CARACTERISTICOS A COMPUESTOS ORGANICOS MUY FUERTES

3.- APLICACIÓN DEL PRODUCTO:

BIOZINC puede ser aplicado con equipos convencionales terrestres.

4.-METODO DE EMPLEO:

Para preparar **BIOZINC**, agite el producto antes de usarlo, acondicionar el agua a un pH de 5.5 a 6, vierta la cantidad necesaria del producto directamente con una suficiente cantidad de agua, siempre en primer orden adiciona los otros insumos que contendrá la mezcla.

5. RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVOS	DOSIS		MOMENTO DE APLICACIÓN
	L/200 L de agua	L/Ha	
Leguminosas	0.5	1	4 semanas después de la emergencia.
Melón, zapallo, pepinillo	0.5 - 1	1 a 2	En prefloración y después del cuajado.
Brócoli, col, coliflor	0.5	1 – 1.5	Antes de la formación de cabeza.
Zanahoria, apio	0.5	1	En planta con 6 hojas, repetir a los 15 días.
Fresa	0.5	1	En prefloración y después del cuajado
Algodonero	0.5 - 1	1 a 2	Aplicar después del desahijé. Al inicio del botoneo y formación de bellotas.
Papa, tomate, paprika, ají panca, otras solanáceas	0.5	1 a 2	Aplicar antes de la floración, después del cuajado, al llenado de tubérculos y/o frutos.
Alcachofa	0.5	1 a 2	Antes de la emisión de la inflorescencia.
Esparrago	0.5 a 1	1.5 - 3	Al inicio del 1° y 2° brotamiento y pintado del fruto.
Cítrico, Vid, melocotonero, mango, palto, manzano	0.5 1	2 - 3	En floración, después del cuajado, inicio del envero en el fruto de vid
Cebolla	0.5	1 -2	Al inicio del desarrollo del bulbo, 15 a 20 días después de la primera aplicación.
Arroz	0.5 - 1	1 – 1.5	En prefloración, en punto de algodón.

6.- COMPATIBILIDAD:

BIOZINC es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios y fertilizantes foliares.

Evitar mezclar con productos de reacción alcalina.

7.- FITOTOXICIDAD:

BIOZINC no se han detectado problemas de fitotoxicidad en los cultivos recomendados, si se emplean las dosis indicadas.

8.- CATEGORIA TOXICOLOGICA:

Ligeramente toxico-precaución BANDA VERDE

NOTA AL COM PRADOR

El fabricante garantiza el contenido de los componentes indicados en la etiqueta. El fabricante no es responsable por el daño o perdida directa o indirecta que pueda ocasionar el mal uso del producto. Cada usuario debe de verificar la conveniencia del uso particular.

