



BIONEXT ZINC 10%

BIONEXT Zinc 10% es uno de los ocho micronutrientes esenciales. Es necesario para las plantas en pequeñas cantidades. En las plantas, el zinc es un componente clave de muchas enzimas y proteínas. Tiene un papel importante en una amplia gama de procesos, tales como la producción de la hormona de crecimiento y el alargamiento de entrenudos.

La movilidad del Zn dentro de la planta es muy pequeña, de forma que se encuentra concentrado en gran parte en la raíz, mientras que en los frutos su contenido es siempre bajo.

COMPOSICION:

BIONEXT ZINC 10%		
	% p/p	% p/v
Zinc	10	13
Acidos carboxílicos	4	6

Estabilizador de la molécula de clorofila.

Forma parte como constituyente de más de 80 sistemas enzimáticos: Deshidrogenasas como alcohol, lactato, malato y glutamato deshidrogenasa; Superóxido dismutasa y Anhidrasa carbónica (CA). Esta última cataliza la disolución de CO₂ como paso previo a su asimilación: CO₂ + H₂O ----> HCO₃ + H⁺,

También participa en la activación enzimática de Trifosfato-deshidrogenasa, enzima esencial en la glicolisis, así como en los procesos de respiración y fermentación, y Aldolasas: encargadas del desdoblamiento del éster difosfórico de la fructosa.

También interviene en la síntesis y conservación de auxinas, hormonas vegetales involucradas en el crecimiento.

USOS Y APLICACIONES.

Para corregir deficiencias de Zinc.

Diluir de 1 a 2 cc por litro de agua.

Regular el pH entre 5 y 7; pH óptimo de aplicación 5,5.

PROPIEDADES.

ESTADO FÍSICO: Líquido.

OLOR: Característico

APARIENCIA: Líquido

COLOR: Amarillento.

DENSIDAD: 1,25 g / cm³

pH: 5,5

PRESENTACION. 1, 4, 10, 20 litros.