

Código: SOL-QZP-27

Fecha de actualización: 07.01.25

Aprobado por calidad

### DESCRIPCIÓN:

**QUELA-ZINC+** es una solución a base de zinc, ácidos carboxílicos y aminoácidos de origen animal (atún y anchoveta). Este producto ayuda a: disminuir los efectos del estrés, transformar y transportar fosfatos, promover el crecimiento de entrenudos y ramas laterales, incrementar el tamaño del follaje y del fruto.

El zinc activa y compone estructuralmente enzimas que cumplen funciones críticas en la planta. Por ejemplo, es componente de las enzimas alcohol deshidrogenasa y superóxido dismutasa, que están involucradas en la respuesta de defensa de las plantas frente al estrés biótico y abiótico

**QUELA-ZINC+** está quelatado con HEDP (Ácido etidróico), que es un tipo de ácido orgánico cuya principal propiedad es su capacidad de actuar como agente quelante de iones metálicos, tiene un alto coeficiente de estabilidad, asegurando una mayor estabilidad de quelatamiento de los metales bajo amplios rangos de pH de la solución de aplicación. es un agente quelante que se puede unir con hierro, cobre, zinc y los iones para formar compuestos quelantes estables.

### BENEFICIOS:

- Promueve un desarrollo vegetativo óptimo de yemas laterales.
- Mantiene la buena formación y funcionamiento de órganos reproductivos.
- Brinda fertilidad al polen.

### FITOTOXICIDAD:

**QUELA-ZINC+** no presenta riesgos de fitotoxicidad

### CATEGORÍA TOXICOLÓGICA:

Ligeramente Tóxico

### CUADRO DE USOS:

Cultivos	Dosis Foliar		Dosis Riego	Momento de Aplicación
	L/Cil	L/Ha	L/Ha	
<b>Frutales:</b> Arándano, mango, palto, vid, granado, banano, pitahaya, fresa, frambuesa, cereza, papaya, maracuyá, cítricos: limón sutil, limón tahiti, naranja mandarina, toronja.	0.4-0.5	2.0-5.0	4.0-7.0	Según fenología y requerimiento del cultivo
<b>Verduras y hortalizas:</b> Ajos, cebolla, alcachofa, espárrago, pimiento, cápsicum, tomate	0.4-0.5	1.5-3.0	2.0-5.0	
Leguminosas, tubérculos, algodón, cucurbitáceas Fresa, arándano				

# QUELA-ZINC+

## (Nutriente foliar)

### INGREDIENTES ACTIVOS:

> Zinc (ZnO)	:	14.0%
<small>(Quelato con HEDP)</small>		
> Aminoácidos de pescado	:	18.0%
> Ácidos carboxílicos	:	15.0%
> Otros	:	c.s.p. 1L

### FORMULACIÓN:

Concentrado Soluble (SL)

### CLASE DE USO:

Fertilizante foliar

### CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS:

- Densidad: **1.10 g/mL**
- pH: **4.80**
- Estado físico: **Líquido**
- Color: **Característico**
- Olor: **Suave característico**
- Explosividad: **No explosivo**
- Corrosividad: **No corrosivo**
- Estabilidad en almacenamiento: **Es estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento por 2 años.**

### COMPATIBILIDAD:

Este producto es compatible con la mayoría de pesticidas. Realice primero una prueba de compatibilidad en un recipiente empleando las proporciones que utilizará en la aplicación foliar para establecer la compatibilidad física de los productos. No mezcle con materiales altamente alcalinos: caldo bórdales, aceites, etc.

### PRESENTACIÓN:

1L, 5L, 20L, 200L