

## HOJA TÉCNICA

Versión: 3.0 / 19-01-2021  
Uso exclusivo: México

ZnKelp® es un fertilizante órgano-mineral formulado para la aportación de zinc en los cultivos agrícolas. ZnKelp® está elaborado a partir de extractos de algas marinas frescas y sales minerales. La aplicación de ZnKelp® vía riego permite la absorción de zinc a través del sistema radicular para prevenir deficiencias nutricionales, manteniendo su concentración en los niveles requeridos por las plantas.

### 1. CARACTERÍSTICAS GENERALES / ANÁLISIS GARANTIZADO

#### Fertilizante órgano-mineral líquido

##### "Composición Garantizada"

Materia Orgánica	2.31% p/v
Potasio (K <sub>2</sub> O)	2.10% p/v
Azufre (SO <sub>3</sub> )	8.20% p/v
Zinc (Zn)	4.60% p/v

#### Ingrediente activo % P/P

Extracto de algas marinas (*Macrocystis pyrifera* y *Gelidium robustum*) ..... 80.00 %

Ingredientes auxiliares para la extracción, estabilización y minerales ..... 20.00 %

**TOTAL 100.00 %**

- Aspecto: Líquido
- Color: Café claro
- Olor: Característico del alga
- Solubilidad: 100% soluble en agua
- Densidad: 1.15 ± 0.05 g/cm<sup>3</sup>
- pH: 6 - 6.5

### 2. RECOMENDACIONES DE USO Y MANEJO

Las dosis recomendadas en este documento se basan en nuestra experiencia y las necesidades generales del cultivo. Se sugiere elaborar un programa de aplicación específico con apoyo de personal técnico especializado.

Agite bien el envase antes de abrir el producto y vierta en agua según la cantidad recomendada. Antes de aplicar, mezcle hasta obtener una solución homogénea. Se sugiere realizar pruebas previas a la mezcla y/o aplicación del producto en campo.

Cultivos	Dosis* (L/ha)	Época de aplicación
Ají, chicharo, frijol, garbanzo, maíz, trigo, sorgo y soya	1 - 3	Primera aplicación: En el primer riego de auxilio Segunda aplicación: De 3 - 4 semanas después de la primera aplicación
Acelga, ajo, berro, betabel, brócoli, cebolla, cebollín, cilantro, col, coliflor, espinaca, jicama, lechuga, nabo, perejil, rábano, repollo y verdolaga	1 - 3	Primera aplicación: Al inicio de la siembra o trasplante Segunda aplicación: De 3 - 4 semanas después de la primera aplicación
Berenjena, calabacita, calabaza, chayote, chile, espárrago, jitomate, melón, papa, pepino, pimiento, sandía, tabaco, tomate verde y zanahoria	1 - 4	Primera aplicación: Al inicio de la siembra o trasplante Segunda aplicación: De 3 - 4 semanas después o previo a la floración Tercera aplicación: De 3 - 4 semanas después o al inicio del desarrollo de frutos
Aguaate, albaricoque, almendro, arándano, avellano, café, cerezo, chabacano, chirimoya, ciruelo, coco, durazno, frambuesa, fresa, guanábana, guayaba, higo, kiwi, lima, limón, mandarina, mango, manzano, maracuyá, melocotón, membrillo, naranja, nectarina, níspero, nogal, olivo, palmera, papaya, pera, piña, toronja, uva y zarzamora	3 - 6	Primera aplicación: Al inicio de la siembra o brotación Segunda aplicación: De 2 - 3 semanas después o al inicio de floración Tercera aplicación: De 2 - 3 semanas después o al inicio de la formación de frutos

### 3. EMBALAJE

Recipientes de plástico con las siguientes capacidades: 20, 200 y 1000 L.

### 4. CADUCIDAD Y ALMACENAMIENTO

El producto tiene una caducidad de 2 años. Una vez abierto el envase, el producto debe utilizarse. Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Manténgase protegido de la luz solar directa. No se almacene junto con productos alimenticios. No se deje al alcance de los niños.

### 5. INFORMACIÓN ADICIONAL

ALGAS Y EXTRACTOS DEL PACÍFICO NORTE AEP S.A. de C.V. garantiza la composición y contenido neto del producto siempre y cuando los sellos de seguridad de los envases no hayan sido violados. Debido a que el almacenamiento, transporte, manejo, aplicación y dosificación del producto están fuera de nuestro alcance, no se acepta responsabilidad sobre los efectos y/o resultados.