

HOJA TÉCNICA

Versión: 4.0 / 22-04-2021
Uso exclusivo: México

NPKelp es un fertilizante orgánico a partir de dos algas marinas (*Macrocystis pyrifera* y *Gelidium robustum*). Su principal función es promover el crecimiento de las plantas, dar vigor y reducir el stress.

1. CARACTERÍSTICAS GENERALES / ANÁLISIS GARANTIZADO

Bioestimulante orgánico

DETERMINACIÓN O COMPUESTO	VALOR OBTENIDO DÍA CERO	METODOLOGÍA UTILIZADA
Materia Orgánica (%P/V)	3.49	WALKLEY AND BLACK
Nitrógeno (%P/V)	0.1470	AOAC-955.04
Potasio (%P/V)	0.0770	AOAC-955.05
Magnesio (%P/V)	0.0136	AOAC-984.01
Fósforo (%P/V)	0.008	AOAC-958.01
Boro (%P/V)	0.00061	AOAC-949.02
Zinc (%P/V)	0.00013	AOAC-975.02

Ingrediente activo	% P/P
Algas marinas (<i>Macrocystis pyrifera</i> y <i>Gelidium robustum</i>)	59.00 %
Ingredientes auxiliares para la extracción y estabilización	41.00 %
TOTAL	100.00 %

- Aspecto: Líquido
- Color: Café oscuro
- Olor: Característico del alga
- Solubilidad: 100% soluble en agua
- Densidad: 1.03 ± 0.02 g/cm³
- pH: 4.5 - 6

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.

CULTIVO	DOSIS	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Tomate de cáscara, Chiles, Papa, Tomate.	6 L/Ha	Cada 20 días después del trasplante hasta el término del cultivo.
Lechuga, Girasol, Cártamo, Crisantemo, Manzanilla.	6 L/Ha	Realizar aplicaciones via foliar cada 20 días durante el desarrollo del cultivo.
Ajo, Cebolla, Aloe, Agave, Esparrago, Narciso, Zorzaparrilla, Tulipán.	6 L/Ha	Realizar aplicaciones via sistema de riego cada 20 días durante el desarrollo del cultivo.
Nabo, Rábano, Berro, Col, Coliflor, Brócoli.	6 L/Ha	Realizar dos aplicaciones via foliar cada 20 días durante el desarrollo del cultivo.
Melón, Sandía, Calabaza, Calabacita, Chilacayote, Chayote, Pepino.	6 L/Ha	Realizar aplicaciones via foliar cada 20 días durante el desarrollo del cultivo.
Fresa, Manzana, Durazno, Ciruela, Cereza, Zorzamora, Frambuesa, Almendra.	6 L/Ha	Realizar aplicaciones via foliar cada 20 días durante el desarrollo del cultivo.

3. EMBALAJE

Recipientes de plástico con las siguientes capacidades: 5, 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.