



FERTILIZANTE ÓRGANO-MINERAL A PARTIR DE MACROALGAS MARINAS



FertiDEM® es un fertilizante órgano-mineral extraído de macroalgas pardas marinas del caribe (*Sargassum fluitans* y *Sargassum natans*), que contiene macro y micronutrientes esenciales que estimulan el crecimiento y fortalecen a los cultivos, principalmente, para maximizar la absorción de nutrientes, promover el desarrollo de las raíces, mejorar el desarrollo de hojas, flores y frutos y mejorar el rendimiento y la calidad de los cultivos.

CARACTERISTICAS GENERALES

Composición garantizada

Nitrógeno (N)	0.617 %p/p
Fósforo (P)	0.472 %p/p
Potasio (K)	1.416 %p/p
Calcio (Ca)	0.283 %p/p
Magnesio (Mg)	0.189 %p/p
Sodio (Na)	0.066 %p/p
Azufre (S)	0.019 %p/p
Hierro (Fe)	0.00387 mg/L
Cobre (Cu)	0.00006 mg/L
Manganeso (Mn)	0.00179 mg/L
Zinc (Zn)	0.00009 mg/L
Boro (B)	0.00009 mg/L
Ácidos húmicos	3.24 g/100g
Ácidos fúlvicos	3.18 g/100g

FertiDEM® refuerza la tolerancia de las plantas a factores de estrés abiótico como la salinidad, la deficiencia de nutrientes, las temperaturas extremas y la sequía.

Por su contenido de fitohormonas y metabolitos cuenta con propiedades antihongos, antivirales, antibacterianas y antiprotzoarias para proteger a las plantas de enfermedades.

MO: 1.6 %
pH: 6 - 7
Aspecto: Líquido
Color: Café oscuro
Olor: Característico



Cumple con las normas oficiales para su aplicación en cultivos agrícolas: NOM-052-SEMARNAT-2005, NADF-020-AMBT-2011, NOM-004-SEMARNAT-2002, NOM-037-FITO-1995 y RTCR 485:2016.

TAPA AZUL

RECOMENDACIONES DE USO

- Agite el envase antes de utilizar el producto. Agregue agua hasta la mitad del volumen del tanque de mezcla; abra con cuidado el envase y agregue **FertiDEM®** al tanque de mezcla, siga las instrucciones de uso, termine de llenar el tanque de mezcla y agite vigorosamente para asegurar una mezcla uniforme.
- Se recomienda realizar pruebas previas a la aplicación del producto en campo.
- Temperatura optima de aplicación 25°C (para evitar la pérdida de nutrientes no aplicar en horas de alta insolación).
- En aplicación foliar evitar su aplicación durante lluvias para evitar el lavado de las hojas.

Cultivos	Dosis L/ha		Época de aplicación
	Fertirriego	Foliar	
Brócoli, Coliflor, Col, Lechuga, Papa, Zanahoria, Sandía, Melón, Pepino y Calabaza	5 - 10	---	Iniciar 15 días después de plantación o trasplante y repetir cada 15 (20) días durante todo el ciclo del cultivo.
Tomate, Chile, Chile habanero, Pimiento, Berenjena	5 - 10	5 - 10	
Aguacate, Café, Cacao, Palma de aceite, Plátano, Papayo, Piña, Arándano, Frambuesa, Fresa, Zarzamora, Ciruelo, Durazno, Guayaba, Mamey, Mango, Manzano, Vid, Lima, Limón, Mandarina, Naranja y Toronja.	10 - 20	10 - 20	Realizar de 4 a 6 aplicaciones. Desde el desarrollo vegetativo, en prefloración y floración a intervalos de 15 días. Y durante el desarrollo de fruto a intervalos de 20 días. Para Agave, Palma de aceite y Cítricos a intervalos de 30 días.
Agave	---	10-20	
Caña de azúcar, Maíz, Sorgo, Trigo, Frijol, Alfalfa, Cebada, Avena, Arroz, Alpiste y Pastos Forrajero	10 - 20	10 - 20	Realizar 3 aplicaciones: La primera en la etapa de desarrollo vegetativo, la segunda en la etapa de prefloración o de gran crecimiento, y la tercera en la etapa de maduración del cultivo. Para caña de azúcar iniciar desde la brotación.

PRESENTACIÓN PARA USO AGRÍCOLA

Envases de plástico con las siguientes capacidades: 1, 20, 60, 200 lts y en pipas.

CADUCIDAD Y ALMACENAMIENTO

Caducidad de 2 años a partir de la fecha de fabricación. Almacene en su envase original etiquetado y cerrado, en un lugar seguro, seco y fresco, protegido de la luz solar directa. Lejos del alcance de los niños.

GARANTÍA

IEM-Implementaciones Estratégicas Marinas S.A.P.I. de C.V., garantiza la composición y contenido neto del producto. Su uso correcto, transporte, almacenamiento, dosificación y aplicación es responsabilidad del usuario.