



FARTUM® MICRO MIX

FICHA TÉCNICA

APORTA LOS MICROELEMENTOS ESENCIALES

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

FARTUM® MICRO MIX, es un fertilizante líquido concentrado y estable, hecho a base de algas marinas, especialmente formulado para el tratamiento de estados carenciales de microelementos. Puede ser usado en toda clase de cultivos, vía riego y foliar, favoreciendo el crecimiento de las plantas.

FARTUM® MICRO MIX es un fertilizante complejo con EDDHA y EDTA., permitiendo corregir deficiencias de hierro, manganeso, zinc, boro, cobre y molibdeno.

Las investigaciones han demostrado que los extractos de algas poseen una completa variedad de todos los materiales activos minerales, más sustancias quelatantes y hormonas vegetales que estimulan el crecimiento de las plantas.

FARTUM® MICRO MIX está formulado con microelementos quelatados, tales como: hierro, manganeso, molibdeno, zinc, boro, cobre y extractos de algas, entre otros, y es de reacción levemente ácida para mejorar la disponibilidad de los nutrientes y está indicado para todo tipo de cultivos ayudando al crecimiento de las plantas.

BENEFICIOS DE USAR FARTUM® MICRO MIX

- Recupera y mejora la sanidad de las plantas: Mayor verdor y vigor, mayor cobertura foliar y capacidad fotosintética.
- Estimula el desarrollo radicular y mejora el establecimiento del cultivo.
- Mejora la elongación balanceada de tallos, renuevos y ramificaciones.
- Mejora el cuajado y la consistencia de frutos, también la floración.
- Permite mayor resistencia a la tensión.
- Inductor de yemas y mejoramiento de madera en frutales.

- Incrementa el nivel de nutrientes en forma equilibrada.
- Aumenta la resistencia natural de la planta al estrés, ocasionado por sequía, salinidad y temperatura.

Composición (p/v)

ELEMENTO	%
Boro (B)	1,51
Zinc (Zn)	1,2
Manganeso (Mn)	2,3
Hierro (Fe)	3,4
Cobre (Cu)	0,31
Molibdeno (Mo)	0,14
Extracto de algas	33

PROPIEDADES

- Aspecto: Líquido
- Color: Café grisáceo
- Densidad (20°C): 1,22
- pH : 4-5 al 10%
- Solubilidad en agua: 100 %



FARTUM® MICRO MIX

Recomendaciones de uso FARTUM® MICRO MIX¹

Inyectar proporcionalmente dentro del sistema de riego según requerimientos del cultivo.

Cultivo	Aplicaciones	
	Foliar	Riego
Frutales y vides		
Arándano	100 cc por cada 100 L de agua.	25 a 30 cc de producto por cada 1.000 L de agua.
Frutilla	Realizar aplicaciones quincenales, en crecimiento y semanales, en producción de 100 ml/100 L de agua.	3 L/ha. Aplicar en riego por goteo. Cada 15 días.
Frutales	Hacer de 3 a 5 aplicaciones por campaña. 150 cc/100 L de agua.	En prefloración, al cuaje y al crecimiento del fruto. 3 L/ha. Aplicar en riego por goteo. Repetir 3 veces.
Vides	Desde la brotación hasta la cosecha, de 2 a 4 aplicaciones. Aplicar 150 cc/100 L de agua.	3 L/ha. Aplicar por el sistema de riego, 3 veces.
Vegetales y hortalizas		
Alcachofa	Aplicar durante el crecimiento vegetativo hasta la cosecha, 150 cc/100 L de agua. Repetir de 3 a 4 aplicaciones.	3 L/ha. Aplicar en riego por goteo. Repetir 4 veces.
Cebolla y ajo	Al inicio del crecimiento vegetativo hasta la cosecha, 150 cc/100 L de agua.	3 L/ha. Aplicar en riego por goteo. Repetir 3 veces.
Espárrago	Desde el trasplante, hasta el inicio del 2do brote. 150 cc/100 L de agua, repetir 4 veces.	3 L/ha. Aplicar en riego por goteo. Repetir 3 veces.
Hortalizas	Durante el crecimiento del follaje de 100 a 150 cc/100 L de agua 5 aplicaciones.	3 L/ha. Aplicar en riego por goteo. Repetir de 3 veces.
Zapallo, sandía	Al inicio de guías hasta la cosecha, 4 aplicaciones. 150 cc/100 L de agua.	3 L/ha. Aplicar en riego por goteo. Repetir de 3 veces.
Tomate, ají, pimiento	A los 7 días después del trasplante y repetir durante su ciclo de 150 cc/100 L de agua.	3 L/ha. Aplicar por el sistema de riego, 2 veces.

¹ La empresa no se hace responsable por los daños y perjuicios que pudiesen resultar del uso indebido de este producto o que esté fuera de las indicaciones y recomendaciones señaladas.

Compatibilidad: FARTUM® MICRO MIX es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios. Se recomienda no mezclar con productos azufrados y cuprosos y realizar pruebas de compatibilidad físicas de mezclas.

Precauciones: Almacenar en un lugar fresco y oscuro. No exponer a la luz solar directa. El producto puede acumular presión en el envase por lo que se recomienda abrir con cuidado. Es moderadamente tóxico. No es peligroso para el usuario y medio ambiente. No es inflamable. Si existe contacto accidental en piel y ojos lavar con abundante agua. Se recomienda usar guantes y mascarilla en la manipulación. Dejar fuera del alcance de niños y mascotas. Lejos de alimentos y bebidas.

Durabilidad: 2 años.

Formatos de Ventas: Bidones de 20 L, tambores de 200 L e IBC- 1.000 L

FARTUM® es marca registrada de PATAGONIA BIOTECNOLOGIA S.A.
FABRICADO EN CHILE POR PATAGONIA BIOTECNOLOGÍA S.A.
P.I. N° CL 5497