



**FERTUM**

by PatBio

# FERTUM MICRO ELEMENTOS

APORTA MICROELEMENTOS ESENCIALES

MEZCLA DE FERTILIZANTE Y BIOESTIMULANTE DE  
EXTRACTO DE ALGAS MARINAS

FABRICADO EN CHILE POR PATAGONIA BIOTECNOLOGÍA SPA

La tecnología de FERTUM de PATAGONIA BIOTECNOLOGÍA SPA se encuentra protegida por las patentes de invención CL 54.947 CA 2.891.154 y US 9.854.810.

Contáctenos en [www.patbio.com](http://www.patbio.com)

**AGITAR ANTES DE USAR**

Empresa



Certificada



CONTENIDO NETO:

**20 L**

**Durabilidad: 2 años**

Fecha de elaboración:

**FERTUM MICRO ELEMENTOS** es una mezcla de fertilizante y bioestimulante líquido soluble concentrado y estable, hecho a base de extracto de algas marinas nativas de la Patagonia, 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.

**FERTUM MICRO ELEMENTOS** permite corregir deficiencias de hierro, manganeso, zinc, boro, cobre y molibdeno.

**FERTUM MICRO ELEMENTOS** está formulado con microelementos, tales como: hierro, manganeso, molibdeno, zinc, boro, cobre y extractos de algas, entre otros. Está indicado para todo tipo de cultivos ayudando al crecimiento de las plantas.

COMPOSICIÓN:		PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS:	
ELEMENTO	% p/p (*)		
Hierro (Fe)	6,8	Solubilidad (20°C):	99 %
Manganeso (Mn)	3,4	pH (2% v/v):	6,4
Zinc (Zn)	3,2	Densidad (g/L, 20°C):	1.130,0
Cobre (Cu)	0,2	METALES PESADOS:	
Boro (B)	1,2	Arsénico (As)	<0,5 mg/kg
Silicio (Si)	1,3	Cadmio (Cd)	<0,5 mg/kg
Molibdeno (Mo)	0,11	Mercurio (Hg)	<0,5 mg/kg
		Plomo (Pb)	0,65 mg/kg
Extracto de algas: % p/v			
Macrocystis pyrifera			

\*bms

**Compatibilidad:** Incompatible con productos cúpricos y altamente alcalinos. Producto generalmente compatible con otros productos. Diluir y luego hacer pruebas antes de mezclar con otros productos. Recomendamos que sea el último producto en incorporar.

**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.

**RECOMENDACIONES DE USO DE FERTUM MICRO ELEMENTOS <sup>1</sup>**

Injectar 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 cc /100 L de agua.	3 L/ha. Aplicar en riego por goteo. Cada 15 días.
Frutales	Hacer de 3 a 5 aplicaciones por campaña.	En prefloración, al cuaje y al crecimiento del fruto. 3 L/ha. Aplicar en riego por goteo. Repetir 3 veces.
	150 cc /100 L de agua.	
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.