



# FARTUM® ALFALFA

## FICHA TÉCNICA

### INDUCE MEJOR RENDIMIENTO Y CALIDAD

#### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

**FARTUM® ALFALFA** es una mezcla de fertilizante y bioestimulante formulado a base de algas marinas, altamente concentrado y soluble en agua, que permite mantener intacto un gran espectro de agentes complejantes: proteínas hidrolizadas, aminoácidos, carbohidratos y ácidos orgánicos, que al estar suplementado con potasio, magnesio y azufre, proveen a las plantas de un excelente suplemento alimenticio.

**FARTUM® ALFALFA** asiste a la planta en sus cambios fisiológicos más cruciales como: germinación, crecimiento, estimulación, prefloración y floración. Estimula el metabolismo de la planta mejorando su vitalidad, productividad y resistencia al estrés. Produce una rápida traslocación de los nutrientes a los sectores de mayor necesidad reparando en forma rápida y eficaz casos de deficiencia nutricional.

#### BENEFICIOS DE USAR FARTUM® ALFALFA

- Contribuye a aumentar el crecimiento y vigor de la planta.
- Reduce el daño por estrés térmico e hídrico, aumentando el contenido de proteínas por hectárea.
- El uso tras cada corte de la alfalfa permite mejorar el desarrollo radicular y aumentar reservas para un desarrollo más rápido de las plantas.
- Al aumentar la actividad de la planta, se refuerza el proceso de fijación de nitrógeno.

Composición	
ELEMENTO	% p/v
Nitrógeno total (N)	1,2
Fósforo total (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	0,5
Potasio (K <sub>2</sub> O)	5,7
Magnesio (MgO)	0,7
Azufre (SO <sub>3</sub> )	2,5
Hierro (Fe)	0,15
Manganeso (Mn)	0,02
Cobre Total (Cu)	0,15
Boro (B)	0,07
Zinc (Zn)	0,05
Extracto de Algas (Algas Pardas)	35%

#### PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS:

- Densidad (20°C): 1.120,0 g/L
- pH (2% v/v): 5,0-7,0
- Solubilidad (20°C): 99 %



# FARTUM® ALFALFA

## Recomendaciones de uso de FARTUM® ALFALFA <sup>1</sup>

Diluir las dosis recomendadas en 200 L de agua, como mínimo o la cantidad de agua habitual que se utiliza para regar una hectárea. Una vez abierto el envase usar antes de 15 días para mantener intactos sus nutrientes naturales

Cultivo	Época de Aplicación	Dosis (L/Ha)	Nº Aplic.
Alfalfa	Fines de otoño e inicio de primavera. Repetir en 15 días o después de cada corte.	5	Según cantidad de cortes
Praderas Mixtas	Después de cada tala o corte.	4	

<sup>1</sup> 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:** 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.

**Preparación de la mezcla:** Agitar cada envase antes de usar. Preparada la mezcla se debe aplicar inmediatamente con agitación constante.

**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

**FABRICADO EN CHILE POR PATAGONIA BIOTECNOLOGÍA SPA.**

FARTUM® es una marca comercial registrada de PATAGONIA BIOTECNOLOGIA SPA. Su tecnología se encuentra protegida por las patentes de invención CL 54.947, CA 2.891.154 y US 9.854.810.