



FICHA TÉCNICA AZUFRE

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

FARTUM® AZUFRE es un corrector nutricional líquido a base de micronutrientes con azufre, 100 % soluble y quelatado con extracto de algas nativas del sur de Chile. Formulado para prevenir y corregir deficiencias de azufre, elemento que posee un importante papel biológico en el proceso de producción y protección de las plantas.

COMPOSICIÓN	
ELEMENTO	% (p/p)
Azufre (SO ₃)	31,0
Magnesio (MgO)	15,0
Manganeso (Mn)	1,0
Boro (B)	1,0
Zinc (Zn)	2,0
Molibdeno (Mo)	0,01
Extracto de algas	50.0

El azufre es absorbido usualmente en cantidades similares al fósforo y magnesio y los contenidos normales en la hoja están entre 0,15 % y 0,3 % de la materia seca.

VENTAJAS DE USAR FARTUM® AZUFRE

- El azufre cumple funciones centrales en el metabolismo vegetal, logrando su equilibrio al ser mezclado con micronutrientes, como magnesio, boro y zinc, entre otros.
- Es esencial para la fotosíntesis, producción de almidón, azúcar.
- Fundamental en la formación de aminoácidos, proteínas, grasas, lípidos y la síntesis de aceite.
- Es irremplazable en la producción de defensas (fitoalexinas) de la propia planta.
- Ayuda a bajar el pH en todo el entorno radicular de las plantas (rizosfera), mejorando la absorción de otros minerales, como: hierro y potasio.
- Forma enlaces de azufre que ayudan a proteger las plantas contra daños producidos por el estrés al ozono y al calor excesivo.
- Mejora la eficiencia del uso de nitrógeno en las plantas.

MEJORA LA PRODUCCIÓN Y PROTECCIÓN DE LAS PLANTAS

Compatibilidad:

FARTUM® AZUFRE es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios, sin embargo se deberá evitar mezclar con soluciones ácidas. Se recomienda hacer pruebas de compatibilidad física de las mezclas. **FARTUM® AZUFRE** debe ser incorporado como último componente de la mezcla.

Precauciones:

Almacenar en un lugar fresco y ventilado sin exponer a la luz solar directa. Evite asperjar con temperaturas menores a 8°C ó a pleno sol y sin viento de deriva. El producto es moderadamente tóxico, por lo que se deben tomar precauciones al manipular. Manténgase los envases cerrados y fuera del alcance de los niños y mascotas, lejos de alimentos y bebidas.

Durabilidad: 2 años.

Formatos de Ventas: Botellas de 1 L en cajas de 12 unidades; bidones de 5 L en cajas de 4 unidades y bidones de 20 L. También tambores de 200 L.

RECOMENDACIONES DE USO DE FARTUM® AZUFRE¹

Cultivo	Dosis L/ha	N° Aplic.	Periodo
Olivo	15	3	En brotación, floración e inicio de cuaja.
Cereales	4	1	En macolla, antes de hoja bandera.
Praderas y alfalfa	8	2	En inicio y fin de primavera.
Espárrago	8	2	Biomasa verde (helecho) y 15 días después.
Papa	10	2	En inicio de tuberización y cierre de hileras.
Raps	5	1	Estado de roseta.
Berries	5	3	Al suelo. En inicio, antes de flor y post cosecha.
Remolacha	5	1	Al cierre de hileras.



FARTUM® es marca registrada de PATAGONIA BIOTECNOLOGÍA S.A.

FABRICADO EN CHILE POR:
PATAGONIA BIOTECNOLOGÍA S.A.

www.fartum.cl



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.