



# FARTUM® SUN BLOCK

## FICHA TÉCNICA

### PROTECTOR SOLAR CON ALGAS MARINAS Y SILICIO

#### PRINCIPALES CARACTERISTICAS

**FARTUM® SUN BLOCK** es una dispersión fluida micronizada. Está diseñado para aplicación foliares y se recomienda su uso como protección contra las quemaduras solares y estrés por calor.

**FARTUM® SUN BLOCK** forma una película de partículas a base de minerales, destinada a la protección de los cultivos agrícolas frente a la exposición solar.

Este fito protector está especialmente indicado para aplicaciones en frutales, vides, cultivos y hortalizas. Su formulación permite una rápida absorción de los nutrientes minerales porque son combinados con agentes quelatantes naturales de bajo peso molecular.

Composición (Caolin 50%)	
ELEMENTO	% (p/v)
Extracto de algas	50
Silicio (SiO <sub>2</sub> )	26,5
Oxido de Aluminio (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	0,5
Carbonato de Calcio (CaCO <sub>3</sub> )	5
Carbohidratos	2

#### BENEFICIOS DE USAR FARTUM® SUN BLOCK

- Aumenta la producción
- Actúa como potenciador vegetativo de la planta
- Mejora la calidad post cosecha
- Protege frente al estrés hídrico
- Mejora la coloración de los frutos
- Reduce las quemaduras solares
- Prolonga la vida post cosecha
- Reduce el ataque de insectos
- Previene mildiú y oídio
- Secado rápido
- Resiste el lavado en lluvias regulares
- Fácil eliminación en post cosecha
- Apto para agricultura ecológica



# FARTUM® SUN BLOCK

## Recomendaciones de uso FARTUM® SUN BLOCK<sup>1</sup>

Diluir al 2 % y realizar las aplicaciones necesarias para mantener la protección del cultivo hasta la cosecha.

Cultivo	Aplicación	Dosis (L/Ha)	N° Aplic.
<b>Frutales y vides</b>			
Arándano, frambuesa, mora, otros berries	Desde inicio de pinta	10-15	2-3
Carozos	En cambio de color de fruta	15-20	2-3
Manzano, peral, otras pomáceas	Aplicar desde diámetro de frutos de 15 mm y finalizados los tratamientos de raleo.	15-20	2-3
Naranja, limonero, mandarino, otros cítricos	Aplicar desde diámetro de frutos de 15-20 mm.	15-20	2-3
Nogal	Llenado de fruta	20-30	2-3
Uva vinífera	Aplicar desde tamaño de uva de 5 mm	20-25	2-3
<b>Vegetales y hortalizas</b>			
Hortalizas	Desde trasplante hasta arraigo del cultivo y aplicaciones posteriores, hasta cosecha	15-20	2-3
Pimiento, ají, berenjena	Aplicar desde plena floración.	15-20	2-3
Tomate	Aplicar desde plena floración.	15-20	2-3

<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.

**Modo de empleo:** Aplicar y repetir cada 14 días en caso de altas temperaturas. La distribución del producto debe ser homogénea y cubrir el 100% de la planta. En caso de lluvia, repetir aplicación de las 24 horas siguientes. Agitar el envase antes de usar.

Para la mejor cobertura en la superficie de las plantas, aplicar cuando la temperatura ambiente sea menos elevada (a primera hora de la mañana o al caer el sol).

**Compatibilidad:** FARTUM® SUN BLOCK es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios, pero se recomienda hacer pruebas de compatibilidad física de las 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:** Botellas de 1 L en cajas de 12 unidades; bidones de 5 L en cajas de 4 unidades, bidones de 20 L y tambores de 200 L.

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

FABRICADO EN CHILE POR PATAGONIA BIOTECNOLOGÍA S.A.

P.I. N° CL 5497