



FICHA TÉCNICA FRUTALES

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

FARTUM® Frutales es un fertilizante especialmente formulado a base de algas marinas nativas del sur del mundo, altamente concentrado y soluble en agua que mantiene intacto un gran espectro de agentes quelatantes: proteínas hidrolizadas; aminoácidos; ácidos orgánicos; carbohidratos y hormonas vegetales (auxinas y citoquininas) proveyendo a las plantas de un excelente suplemento alimenticio.

COMPOSICIÓN	
ELEMENTO	% (p/p)
Nitrógeno Total (N)	1,2
Fósforo Total (P ₂ O ₅)	2,0
Potasio (K ₂ O)	18,0
Magnesio (Mg)	2,8
Azufre (S)	2,4
Calcio (CaO)	1,0
Hierro (Fe)	0,05
Manganeso (Mn)	0,002
Cobre Total (Cu)	0,002
Boro (B)	0,05
Zinc (Zn)	1,2
Molibdeno (Mo)	0,001
Silicio (SiO ₂)	1,2

VENTAJAS DE USAR FARTUM® Frutales

- **FARTUM® Frutales** es un producto específico, un bioestimulante que contribuye a aumentar la germinación, desarrollo radicular, crecimiento y vigor de la planta, reducir el daño por heladas, plagas y estrés hídrico, favorecer la floración y fructificación, mejorando la calidad de los frutos, aumentando las cosechas y los rendimientos en los cultivos.
- Su contenido de auxinas y giberelinas estimula el crecimiento y división celular de las plantas.
- Su contenido de citoquininas da soporte a la fotosíntesis, estimulando la germinación de la semilla.
- Sus hormonas vegetales hacen fluir los carbohidratos para los procesos de fijación de nitrógeno necesarios.
- **FARTUM® Frutales** 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.
- **FARTUM® Frutales** mejora además el tiempo de almacenaje de los frutos.

ANÁLISIS HORMONAS VEGETALES

Auxinas (AAI)	Citoquininas (Zeatina)
5,04 ppm	9,02 ppm

Compatibilidad: **FARTUM® Frutales** es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios. Se recomienda hacer pruebas de compatibilidad física de las mezclas. **FARTUM® Frutales** debe ser incorporado como último componente de la mezcla.

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

Periodo de reingreso: Se puede reingresar inmediatamente al área tratada. **Fitotoxicidad:** No presenta fitotoxicidad si se aplica el producto en las dosis recomendadas.

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 FARTUM® Frutales¹

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	L / ha	Época de aplicación
Arándano, frambuesa, mora	8	- Brotación - Prefloración - formación y cambio de color del fruto.
Frutilla	5	- De inicio de brotación, hasta cosecha. Repetir cada 2-3 semanas.
Uva de mesa con semilla	6	- Brote 40 - 70 cm - Bayas de 4 mm - Bayas de 6 mm
Uva de mesa sin semilla	4	- Hojas extendidas - Racimos separados - Floración - Bayas 6 mm
Uva vinífera , Kiwi	5	- Brote 10 -15 cm - Brote 30 - 40 cm - Brote 70 - 80 cm
Carozos, cítricos	4	- Inicio floración - Inicio formación fruto - Después de desarrollo intermedio del fruto.
Frutales de pepita (Pomáceas)	4	- Ramillete expuesto – Floración - Inicio formación de fruto -Durante desarrollo o cambio color fruto.
Palto, chirimoya	6	- Inicio floración - Inicio formación fruto - Después de desarrollo intermedio del fruto.
Olivo	4	Prefloración – Cuajado de fruto – En el desarrollo del fruto.
Viveros frutales (aire libre)	Al 1 %	- A partir de los primeros brotes - Repetir cada 10 días. - Diluir cada litro en 50 L de agua y regar.



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

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

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.

