



# FARTUM® FOSFITOR-K

## FICHA TÉCNICA

### ESTIMULA EL CRECIMIENTO Y LAS DEFENSAS NATURALES

#### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

**FARTUM® FOSFITOR-K** es un fertilizante líquido formulado con Fosfito de Potasio, extracto de algas marinas, fitohormonas, vitaminas y microelementos. Aparte de su aporte nutricional ayuda a activar mecanismos de resistencia en la planta, denominada "Resistencia Sistémica Adquirida" (RSA) debido a la inducción endógena de fitoalexinas. Puede ser utilizado en aplicaciones foliares o en fertirriego.

**FARTUM® FOSFITOR-K** permite una rápida absorción de los nutrientes minerales porque son combinados con agentes quelatantes naturales de bajo peso molecular.

#### BENEFICIOS DE USAR **FARTUM® FOSFITOR-K**

- Aporta extractos de algas que estimulan el crecimiento equilibrado de las plantas junto a los macro y microelementos minerales.
- El efecto quelatante de las algas permite una alta eficiencia nutricional.
- El fósforo proveniente del anión fosfito actúa sobre los mecanismos de autodefensa de las plantas, produciendo un fortalecimiento de los tejidos, fundamentalmente en tronco, cuello y raíz. Recomendable en toda clase de cultivos ya sean hortícolas, cítricos, frutales, cereales y ornamentales.
- Es fácilmente absorbido y traslocado en todas las áreas de la planta a través del xilema (si es aplicado a la raíz) y floema (si es aplicado a las hojas).

Composición	
ELEMENTO	% (p/p)
Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )*	40,0
Potasio (K <sub>2</sub> O)	20,0
Nitrógeno (N)	1,0
Calcio (CaO)	1,0
Azufre (S)	0,8
Magnesio (MgO)	1,1
Cobre (Cu)	0,002
Boro (B)	0,05
Zinc (Zn)	0,2
Silicio (SiO <sub>2</sub> )	1,2

\*100% ión fosfito



# FARTUM® FOSFITOR-K

## Recomendaciones de uso FARTUM® FOSFITOR-K<sup>1</sup> - VIA FOLIAR

Cultivo	Época de Aplicación	Dosis (L/Ha)	N° Aplic.
<b>Frutales y vides</b>			
Arándano, frambuesa, mora, otros berries	Antes y después de floración, cada 15-20 días. En post cosecha.	3-4	4-6
Carozos, manzano, peral, kiwi, nogal, almendro, cerezo, avellano europeo	Durante los períodos de crecimiento radicular, cada 30 días.	3-5	3-5
Naranja, mandarina, limonero, otros cítricos	Durante el crecimiento vegetativo, en primavera y otoño, cada 30 días.	3-5	4-6
Palto	Durante el crecimiento vegetativo, en primavera y otoño, cada 30 días	5-8	3-5
Uva de mesa, pisquera y vinífera	Desde brotación hasta cierre de racimos, cada 15 días.	3-5	2-4
<b>Vegetales y hortalizas</b>			
Hortalizas	20-30 días después del trasplante, cada 15 días junto al fungicida.	2-4	3-5
Papa	Cada 10 días en plantas de 25 cm junto a fungicidas.	2-4	2-4
<b>Otros</b>			
Plantas ornamentales	Durante el crecimiento vegetativo cada 2 semanas	200-300 cc / 100 L	3-5
Viveros	Directo al follaje cada 2-3 semanas.	250-500 cc / 100 L	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.

**En fertirriego:** aplicar 6-8 L/Ha en períodos de crecimiento radical (primavera y otoño) o en el primer tercio del ciclo productivo del cultivo. Aplicar solo una vez por período.

**Compatibilidad:** Aunque es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común se recomienda no mezclar con productos en base a calcio, cobre, caldo bordelés y aceite. Realizar pruebas de compatibilidad físicas de mezclas. Agitar en forma continua y aplicar inmediatamente.

**Preparación de la mezcla:** Agitar cada envase antes de usar.

**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