



FARTUM® FOSFITOR ZINC

FICHA TÉCNICA

ACTUA SOBRE LOS MECANISMOS DE AUTODEFENSA DE LAS PLANTAS

PRINCIPALES CARACTERISTICAS

FARTUM® FOSFITOR ZINC es un fertilizante líquido 100 % soluble formulado con Fosfito de Zinc, 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. Todo el fósforo proviene del anión fosfito (H_2PO_3).

FARTUM® FOSFITOR ZINC permite una rápida absorción de los nutrientes minerales porque son combinados con agentes quelatantes naturales de bajo peso molecular, el 80% penetra en la planta en 30 minutos.

BENEFICIOS DE USAR **FARTUM® FOSFITOR ZINC**

- 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.
- 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.
- Es fácilmente absorbido y trasladado 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_2O_5)*	22,0
Zinc (Zn)	5,6
Manganeso (Mn)	1,0
Boro (B)	1,0
Magnesio (MgO)	2,0
Molibdeno (Mo)	0,01
Extracto de algas	50,0

* Este producto contiene 47,2% de Fosfitos de Zinc, $Zn_3(PO_3)_2$ 100% ión fosfito.



FARTUM® FOSFITOR ZINC

Recomendaciones de uso FARTUM® FOSFITOR ZINC¹ - VIA FOLIAR

Cultivo	Época de Aplicación	Dosis	N° Aplic.
Frutales y vides			
Arándano, frambuesa, mora, otros berries	Desde inicio de floración	100-150 cc / 100 L	2
Carozos, manzano, peral, kiwi, nogal, almendro, cerezo, avellano europeo	Desde botón floral, durante crecimiento de fruto	100-150 cc / 100 L	3
Naranja, mandarina, limonero, otros cítricos, paltos	Antes de floración	100-150 cc / 100 L	3
Uva de mesa, pisquera y vinífera	Brotos con más de 20 cm	100-150 cc / 100 L	4

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.

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 periodo.

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 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