



FICHA TÉCNICA

FOSFITOR ZINC

CARACTERÍSTICAS

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 fosforo proviene del anión fosfito (H_2PO_3).

COMPOSICIÓN	
ELEMENTO	% (p/p)
Fosforo (P_2O_5)	22,0
Zinc (Zn)	5,6
Manganeso (Mn)	1,0
Boro (B)	1,0
Mg (MgO)	2,0
Molibdeno (Mo)	0,01
Extracto de algas	50.0

Este producto contiene 47,2 % de Fosfito de Zinc, $Zn_3(PO_3)_2$

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.

VENTAJAS DE USAR FARTUM® Fosfitor Zinc

Estimula el crecimiento y actúa sobre los mecanismos de autodefensa de las plantas en diversas fortalecimiento los tejidos, fundamentalmente, en tronco, cuello y raíz. Recomendable en toda clase de cultivos ya sean hortícolas, cítricos, frutales, cereales y ornamentales.

FARTUM® Fosfitor Zinc no actúa como inhibidor o destructor del patógeno sino como un estimulante en la producción de defensas naturales contra el ataque, provocando retardo en el desarrollo del patógeno y estimulando la producción de defensas. 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).

Compatibilidad:

FARTUM® Fosfitor Zinc 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.

Precauciones:

Almacenar preferentemente en un lugar fresco y ventilado sin exponer a la luz solar directa. El producto es moderadamente tóxico, por lo se deben tomar precauciones al manipular. Manténgase los envases cerrados y fuera del alcance de niños y mascotas, lejos de alimentos y bebidas. No reutilizar los envases vacíos.

Puede ser utilizado en aplicaciones foliares o en fertirriego.

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 FARTUM® Fosfitor Zinc - VÍA FOLIAR

Cultivo	Dosis L/ha	Nº Aplic.	Periodo
Uva vinífera	2	4	Brotos con más de 20 cm
Cítricos	2	3	Antes de floración
Almendro, nogal	3	3	Aplicar desde botón floral
Berries	2	2	Desde inicio de floración
Carozos	2	3	En botón floral
Pomáceas	2	2	Aplicar con brote de 10 cm

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 temporada.



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.