

# AKO™

 [akoagro.com](http://akoagro.com)

**Nombre Comercial:**

✦ **Fosfito Plus Mn-Cu.**

FERTILIZANTE PARA USO FOLIAR Y FERTIRRIGACIÓN

**Descripción:**

**Fosfito Plus** activa las defensas naturales del cultivo para afrontar y superar con éxito las condiciones de estrés que van sucediendo durante los distintos momentos de crecimiento y desarrollo.

Se trata de una herramienta agronómica muy versátil, diseñada para ser utilizada en cualquier estado fenológico como acompañante y complemento de los tratamientos fitosanitarios.

La formulación y propiedades antifúngicas de **Fosfito Plus**, hacen perfecta su utilización en forma preventiva para potenciar los tratamientos sanitarios, reduciendo la severidad de enfermedades e incrementando los rendimientos.

**Propiedades:**

Los fosfitos son sustancias que intervienen de manera indirecta contra la acción de hongos fitopatógenos incrementando el nivel de fitoalexinas (defensas) de los cultivos. A su vez de una manera directa bloquean el desarrollo de los oomycetes y pseudo-hongos.

Por su formulación asociada a micronutrientes de Manganeseo y Cobre, se puede emplear asociado a tratamientos de herbicidas, insecticidas, pero especialmente se recomienda utilizarlo para complementar las aplicaciones de fungicidas mejorando la sanidad general del cultivo.

El cobre participa en la formación de lignina de las paredes celulares, que proporciona soporte para mantener las plantas erguidas. Es muy importante para la formación de polen viable, la formación de semillas y la resistencia al estrés.

El Manganeseo influye directamente sobre la fotosíntesis, es componente importante de la biosíntesis de ácidos grasos, influye en la reserva energética por medio del control del metabolismo de carbohidratos, aumenta la formación de raíces laterales, entre otros procesos metabólicos esenciales.

**Composición:**

COMPOSICIÓN	P/P	P/V
Fosforo Asimilable (P)	16.2%	12%
Manganeseo (Mn)	5.5%	4.1%
Cobre (Cu)	0.6%	0.5%

## Dosis:

CULTIVO	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
Frutales de Carozo y Pepita Olivo Cereales Frutilla Hortícolas Ornamentales	75 ml a 200 ml cada 100 lts de agua	1 a 3 aplicaciones por ciclos a razón de 150-200 ml/ ha por vía Foliar  2 a 4 aplicaciones por ciclo a razón de 3 -5 l/ ha por vía Radicular

## Modo de uso:

Se recomienda realizar de 1 a 3 aplicaciones de Fosfito Plus Mn Cu por ciclo de cultivo a razón de 150-200 ml/ha por vía foliar y de 2 a 4 aplicaciones por ciclo de cultivo a razón de 3-5 l/ha por vía radicular.

Se recomienda emplear una dosis comprendida entre 75 ml - 200 ml de producto cada 100 litros de agua (0,075 - 0,2% v/v)

Estas recomendaciones son de carácter general y orientativo, debiéndose ser adaptadas por un técnico calificado en función a los factores agronómicos y edafoclimáticos. pH óptimo de aplicación 5,5 a 6,5.

## Compatibilidad:

Es compatible en asociación con los plaguicidas de uso común.

Si se utiliza fitosanitarios nuevos, se recomienda realizar un ensayo de compatibilidad en pequeña escala con los productos a aplicar.

Fosfito Plus Mn Cu puede pulverizarse en asociación con muchos de los productos fitosanitarios empleados comúnmente. Se recomienda realizar un test previo.

ESTE PRODUCTO ES UN COMPLEMENTO Y NO UN SUSTITUTO DE LA FERTILIZACIÓN DE FONDO (AL SUELO), NO APLICAR EN DÍAS CALUROSOS O DE GRAN INSOLACIÓN. UTILIZAR CONJUNTAMENTE CON EL AGREGADO DE UN TENSIOACTIVO NO IÓNICO, NO POLAR EN UNA CONCENTRACIÓN DEL 0,5 % AL 0.1% O CONJUNTAMENTE CON AGROQUÍMICOS.

EL AGUA DE RIEGO NO DEBERA SOBREPASAR LA CONCENTRACION DE 2 Grs./Lt O UNA CONDUCTIVIDAD ELECTRICA DE 2dS/m. ESTAS DOSIS SON INDICATIVAS, PUDIENDOSE VARIAR SEGÚN ANÁLISIS DE SUELO Y/O FOLIAR Y EL CONSEJO DEL INGENIERO AGRÓNOMO.

## Dilución:

Después de una perfecta limpieza, llenar el tanque del pulverizador hasta la mitad, agregando a continuación Fosfito Plus Mn Cu con agitación. Mantener la agitación del tanque hasta el fin del tratamiento.

## Presentación:

Bag in box por 5 Litros.