



NOMBRE COMERCIAL
COMPOSICIÓN % p/v

PHOS ULTRA®

9,80 % Nitrógeno(N)
39,30% Fosfato disponible (P₂O₅)
5,60% Potasio soluble (K₂O)
0,14% Zinc (Zn)
0,14% Cobre (Cu)
0,28% Hierro (Fe)
0,14% Manganeseo (Mn)
0,06% Boro (B)
0,0007% Molibdeno (Mo)

GRUPO QUÍMICO

FABRICANTE/FORMULADOR

TOXICIDAD

REGISTRO SAG

PRESENTACIONES COMERCIALES

Fertilizante
Loveland Products Inc. Estados Unidos
Se considera no tóxico
No corresponde
10 L

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

PHOS ULTRA® es una fuente de fósforo y micronutrientes altamente disponible para las plantas (orto-polifosfatos y microelementos con EDTA/HEDTA). Está diseñado para proveer nutrientes vitales para las plantas en el momento en que más lo necesitan.

INSTRUCCIONES DE USO

Aplicación Foliar

Cultivo	Dosis	Observaciones
Palto, Cítricos, Limonero, Naranja, Mandarino, Duraznero, Nectarín, Ciruelo, Damasco, Kiwi, Nogal, Almendro, Olivo, Avellano Europeo, Frambuesas, Arándano, Cranberries, Murta, Zarparrilla, Grosella, Cerezo, Manzano, Peral, Uva de mesa y vinífera.	0,3 L – 0,6 L / 100 L agua	Iniciar con la primera florescencia o aparición del fruto. Continúe con aspersiones regulares a intervalos de 10 a 14 días.
Manzano, Peral	0,3 L – 0,6 L / 100 L agua	Iniciar con la primera florescencia o aparición del fruto. Continúe con aspersiones regulares a intervalos de 10 a 14 días.
Nogal, Almendro, Avellano europeo	0,3 L – 0,6 L / 100 L agua	Iniciar con la primera florescencia o aparición del fruto. Continúe con aspersiones regulares a intervalos de 10 a 14 días.
Duraznero, Nectarín, Ciruelo, Damasco	0,3 L – 0,6 L / 100 L agua	Iniciar con la primera florescencia o aparición del fruto. Continúe con aspersiones regulares a intervalos de 10 a 14 días.
Cerezos	0,3 L – 0,6 L / 100 L agua	Iniciar con la primera florescencia o aparición del fruto. Continúe con aspersiones regulares a intervalos de 10 a 14 días.
Cítricos, Limonero, Naranja, Mandarino	0,3 L – 0,6 L / 100 L agua	Iniciar con la primera florescencia o aparición del fruto. Continúe con aspersiones regulares a intervalos de 10 a 14 días.

Cultivo	Dosis	Observaciones
Kiwi	0,3 L – 0,6 L / 100 L agua	Iniciar con la primera florescencia o aparición del fruto. Continúe con aspersiones regulares a intervalos de 10 a 14 días.
Palto	0,3 L – 0,6 L / 100 L agua	Iniciar con la primera florescencia o aparición del fruto. Continúe con aspersiones regulares a intervalos de 10 a 14 días.
Olivo	0,3 L – 0,6 L / 100 L agua	Iniciar con la primera florescencia o aparición del fruto. Continúe con aspersiones regulares a intervalos de 10 a 14 días.
Uva de mesa y vinífera	0,3 L – 0,6 L / 100 L agua	Iniciar con la primera florescencia o aparición del fruto. Continúe con aspersiones regulares a intervalos de 10 a 14 días.
Frambuesas, Arándano, Cranberries, Murta, Zarparrilla, Grosella	0,3 L – 0,6 L / 100 L agua	Iniciar con la primera florescencia o aparición del fruto. Continúe con aspersiones regulares a intervalos de 10 a 14 días.
Apio, Lechuga, Zanahoria, Tomate, Pimentón, Cebolla, Ajo, Coliflor, Brocoli, Repollo, Raps, Papa, Sandía, Melón, Zapallo, Zapallo italiano, Poroto, Soja, Lenteja, Garbanzo, Habas, Arvejas, Remolacha, Achicoria, Frutilla.	2,5 – 9,5 Litros / ha	Dependiendo el tamaño de las plantas. Primera aplicación antes de la florescencia o aparición del fruto. Continúe durante toda la temporada, con aspersiones regulares a intervalos de 7 a 10 días.
Trigo, Avena, Cebada, Triticale, Arroz, Maíz	2,5 – 9,5 Litros / ha	Aplicar desde estados iniciales de macolla (trigo) o V3 (maíz) hasta previo floración. Continúe durante toda la temporada, con aspersiones regulares a intervalos de 10 a 14 días.
Viveros y Ornamentales	0,7 L / 100 L agua	Aplicar según requiera la corrección de deficiencias o para mejorar el color.

Aplicaciones al Suelo

Dosis	Observaciones
4,5 – 9,5 Litros / Hectárea	Para uso en la siembra como fertilizante de inicio, aplicado con una configuración apropiada en el suelo de cobertura o cerca de la semilla.

CONSIDERACIONES DE USO Y FORMA DE APLICACIÓN

PHOS ULTRA[®] está recomendado para aplicación foliar en las hileras o surcos de los cultivos durante la fase temprana de crecimiento de la siembra, para promover el desarrollo de un sistema radicular fuerte. También provee los nutrientes requeridos por las plantas pequeñas que crecen en condiciones frías y húmedas.

Para aplicaciones aéreas, se recomienda un volumen de mezcla mínimo de 45 L/ ha.

Se recomienda seguir el siguiente orden durante la mezcla:

Adicione agua, luego adicione **PHOS ULTRA**[®] y finalmente el plaguicida con el que se desea mezclar. Una vez realizada la mezcla, aplicar a la brevedad. Utilice contenedores de plástico o acero inoxidable.

PRECAUCIONES

Compatibilidad: **PHOS ULTRA**[®] es compatible con la mayoría de los agroquímicos y fertilizantes. Normalmente no presenta fitotoxicidad en las dosis de uso e instrucciones recomendadas. Sin embargo, no todas las especies han sido evaluadas. Para mayor seguridad, se recomienda realizar una prueba de compatibilidad y fitotoxicidad a escala, antes de la aplicación final.

Fitotoxicidad: Este producto contiene Boro (B), se puede generar daño en el cultivo, si no hay un requerimiento de este elemento. Este producto contiene Molibdeno (Mo), debe controlar los niveles de este elemento en forrajes, ya que puede ser tóxico para animales rumiantes.

Tiempo de Reingreso: Sin restricción.

Período de Carencia: No corresponde.