



FOSFO K MAX

¿QUÉ ES?

Producto a base de macro y micro elementos cuyo poder bio-estimulante favorece la brotación, floración y cuajado del fruto.

¿QUÉ HACE?

Incrementa la proporción de fruta cosechable y su valor económico, aumentando la floración, cuaje (amarre de la flor) y el tamaño de la fruta.

¿CÓMO LO HACE?

Los ácidos orgánicos de esta formulación inducen a la biosíntesis de fosfoinosítidos, incrementando la capacidad de amplificación de respuesta del tejido a la acción del adecuado balance bioestimulante y hormonal contenido en FOSFO K MAX, lo que provoca una división celular. Además este producto incluye el soporte nutricional necesario para la adecuada respuesta de estimulación en etapas de floración, amarre y llenado de frutos.

BENEFICIOS

- Evita la caída excesiva de fructificaciones, incrementando así la proporción de frutos cosechables.
- Fortalece el crecimiento de brotes.
- Mejora la relación costo beneficio por unidad de superficie.
- Favorece el llenado de frutos, debido a que aporta potasio y fósforo de fácil asimilación.
- Favorece la floración, cuaje de frutos y calidad de los mismos.
- Aumenta las reservas disponibles de almidones en la planta.





CARACTERÍSTICAS

FÍSICAS	
Olor	Característico.
Forma	Líquido.
Color	Negro.
Inflamable	No.
Corrosividad	No se considera corrosivo.
QUÍMICAS	
pH	3.5 – 4.0
Solubilidad en agua	Total.
Incompatibilidad	No mezclar con agentes oxidantes fuertes.
GENERALES	
Almacenamiento	No exponer a temperaturas mayores a los 60°C.
Ambientales	No residual, de muy bajo impacto.
Toxicidad	Ligeramente tóxico.

ESPECIFICACIONES

ESPECIFICACIONES

Fósforo (P₂O₅)	2.00 %	Azufre (S)	0.50 %
Potasio (K₂O)	3.00 %	Magnesio (Mg)	1.00 %
Boro (B)	0.25 %	Molibdeno (Mo)	200 ppm
Zinc (Zn)	0.25 %	Ácido Húmico	10.00 %
Manganeso (Mn)	500 ppm	Ácido Fúlvico	10.00 %



Presentación en envase de 1, 5 y 20 L.

FORMAS DE APLICACIÓN

Fosfo K Max, es de uso generalizado en todo tipo de cultivos para aplicarse mediante aspersion foliar con suficiente volumen de agua, para asegurar el cubrimiento total del suelo, puede ser aplicado también mediante fertirrigación o en drench.





DOSIFICACIÓN

Cultivo	Dosis (L/Ha)	Instrucciones de Uso
Granos	2 a 3	Aplicar en etapa de desarrollo vegetativo, cuando la planta mida 30 cm de alto. En cultivos de ciclo largo y porte bajo, realizar 2 aplicaciones más, en intervalos de 2 semanas, entre aplicaciones. VÍA DE APLICACIÓN: FOLIAR
Frutales	2 a 3	Aplicar en etapa de formación activa de follaje y en la formación de frutos. En cultivos caducifolios, realizar de 2 a 3 aplicaciones, durante la etapa de desarrollo vegetativo. VÍA DE APLICACIÓN: FOLIAR
Caña de Azúcar	2 a 4	Aplicar en el momento de amacollamiento, repetir la aplicación a las 4 semanas. VÍA DE APLICACIÓN: FOLIAR
Hortalizas	2 a 4	Aplicar según el ciclo vegetativo. En cultivos de ciclo corto (de 30 a 90 días), realizar de 1 a 2 aplicaciones. En cultivos de ciclo largo o multicortes, aplicar en intervalos de 2 a 3 semanas, durante la vida productiva del cultivo. VÍA DE APLICACIÓN: FOLIAR
Forrajes	2 a 3	Iniciar la aplicación en etapa de desarrollo vegetativo y repetir 3 semanas después. Para plantas multicorte, aplicar cuando el rebrote tenga de 10 a 15 cm de altura. VÍA DE APLICACIÓN: FOLIAR
Berries	2 a 3	Aplicar desde el inicio del desarrollo vegetativo y durante el desarrollo del cultivo, realizando aplicaciones cada 2 o 3 semanas. VÍA DE APLICACIÓN: FOLIAR
Cultivos tropicales	2 a 3	Aplicar según la especie y en las siguientes etapas: desarrollo vegetativo y fructificación, realizando de 2 a 3 aplicaciones en el año. VÍA DE APLICACIÓN: FOLIAR

INCOMPATIBILIDAD

No mezclar con productos que contengan Ca (calcio), sin embargo, siempre realizar una prueba de incompatibilidad antes de mezclarlo.

