

FERTILIZANTE LÍQUIDO DE APLICACIÓN AL SUELO

NOMBRE COMERCIAL: FOSFO-HUMIC

INGREDIENTE ACTIVO: Macro y Micro Nutrientes + Ácidos Húmicos.

FORMULACIÓN: Líquido.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS: Color: Negro; Densidad: 1.23 g/ml; pH: 6-7; Solubilidad: 100%.

Composición	
Nitrógeno Total	10.00 %
Fósforo (P2O5)	30.00 %
Ácidos Húmicos	10.00 %
Algas marinas	5.00 %
Microelementos	2.15 %
Aditivos y Potenciadores	42.85 %

#### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS.

FOSFO-HUMIC es una formula líquida nutricional compleja de NP y microelementos que requiere un cultivo en sus etapas iniciales o en la floración. Enriquecido con Ácidos Húmicos que ayuda a la planta a asimilar mejor los nutrientes presentes o adicionados al suelo.

#### BENEFICIOS.

- Ayuda a estimular el desarrollo radicular.
- Aportación de nitrógeno, fósforo y ácidos húmicos para la nutrición de las plantas.
- Ayuda a producir hojas y crear masa vegetal.
- Ayuda a la producción del tejido vegetal y clorofila para la fotosíntesis.
- Aumenta la capacidad de intercambio catiónico.
- Acelera la capacidad de intercambio catiónico.
- Promueve la floración y formación de semilla.
- Fijador de Nitrógeno

#### RECOMENDACIONES DE USO.

Calibre siempre su equipo de aplicación y agite FOSFO-HUMIC antes de usarse.

#### DOSIS Y FORMA DE APLICACIÓN.

Cultivo	Dosis al suelo	Observaciones
Frutales: Aguacate, manzano, guayabo, cítricos, durazno, nogal, piña, plátano, papaya, mango, guanábana, tamarindo, fresa y mamey.	En drench: 5-10L/200L de agua Fertirriego: 20-40/Ha/Ciclo	Aplicar dirigida al suelo desde el inicio del cultivo y durante todo el desarrollo del cultivo. Cuando empiece la floración hacer aplicaciones semanales con la dosis baja o quincenal con la dosis alta.

<b>Hortalizas:</b> Brócoli, calabaza, chile, melón, papa, sandía, tomate.	En drench:5-10L/200L de agua Fertirriego:20-40/Ha/Ciclo	15 días después del trasplante. Hacer aplicaciones semanales con la dosis baja o quincenal con la dosis alta.
<b>Cultivos básicos:</b> Maíz, trigo, garbanzo, avena, soya, sorgo, arroz, frijol, cebada.	En drench:5-10L/200L de agua Fertirriego:10-20/Ha/Ciclo	Aplicar de 5 a 10 días después de la siembra o en el amacolla miento y al momento de embuche e inicio de llenado.
<b>Cultivos industriales y forrajeros:</b> Agave, sorgo, alfalfa, algodón, caña de azúcar, cártamo y pastos.	En drench:5-10L/200L de agua Fertirriego:10-20/Ha/Ciclo	Aplicar después del corte en el primer riego y repetir al inicio de temporada de lluvias.

## METODO PARA APLICAR EL PRODUCTO

Es un producto líquido completamente soluble en agua recomendado para los cultivos descritos y puede ser aplicado a través del agua de riego (rodado, aspersión, goteo o cintilla), por aspersión al fondo del surco o en vía foliar. Para aplicaciones foliares pedir asesoría técnica al fabricante o al distribuidor.

## ADVERTENCIAS DEL USO

Utilice el equipo de seguridad adecuado (overol, lentes, guantes, mascarilla). Evite su contacto directo con los ojos y piel.

PRIMEROS AUXILIOS: en caso de contacto con los ojos lavar con abundante agua durante 15 minutos y en caso de ingestión consulte a su médico llevando la etiqueta del producto.

Medidas de protección al ambiente: disponga de los envases vacíos de acuerdo al reglamento de la Ley General de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente en materia de residuos peligrosos.

No contamine cuerpos de agua, especialmente donde haya vida marina o en fuentes que se utilicen para consumo humano o animal.

## FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico a las concentraciones, etapas y formas de aplicación recomendadas por sí solo. Debe hacerse una prueba previa al mezclarse con otros productos.

## INCOMPATIBILIDAD

**FOSFO-HUMIC** es compatible con la mayoría de los agroquímicos. Sin embargo, se recomienda realizar una prueba antes de mezclarse con otros productos.

Edición: enero 2023.

Esta ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición.