

# FITO ACTIVO

## Grupo

Fertilizante Inorgánico

N° de Registro: 1139-F-AGR-G



## FITO ACTIVO.-

Es un excelente, corrector carencial de fósforo y potasio altamente soluble en agua, que proporciona múltiples beneficios a nivel de follaje y mejora notablemente el sistema radicular de los cultivos. El producto es un inductor de fitoalexinas que le proporciona a las plantas una resistencia natural para tolerar el ataque tanto de plagas como enfermedades.

## Composición.

Formulación: Líquido Soluble (SL)  
Olor: Agradable  
Solubilidad: Altamente Soluble en agua  
Densidad: 1,40 g/L  
Ph: 5,7

## Composición y Concentración

Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	18.49 % p/v
Potasio (K <sub>2</sub> O)	27.66 % p/v

## Modo y Mecanismo de acción:

FITO ACTIVO.- Debido a su formulación en fosfito potásico de alta solubilidad, luego de ser asperjado vía foliar o nivel del sistema radicular de los cultivos, este libera iones de fosfitos que son tomados y utilizados directamente por la planta, la cual activa el sistema de defensa natural a través de la producción de Fitoalexinas, que son sustancias que inhiben el ataque de un grupo muy extenso de fitopatógenos (hongos y bacterias).

En programas nutricionales y en aplicaciones acordes con las etapas fenológicas de los cultivos, ayuda a mejorar el desarrollo, vigor y calidad final de las cosechas, en un gama amplia de cultivos.

## Aplicaciones:

FITO ACTIVO.- Puede aplicarse en cualquier cultivo y/o, cuando sea necesario efectuar corrección carencial de Fósforo y Potasio, se puede aplicar en programas nutricionales en mezcla con otros fertilizantes foliares o bio estimulantes.

## Modo de Empleo.

Cultivo	Dosis	Época de aplicación	Forma de aplicación
Maíz ( <i>Zea mays</i> )	0.50 l/ha Volumen de agua 250 l/ha	Vegetativa V4- Reproductiva R1	Aspersión foliar cada 30 días
Arroz ( <i>Oriza sativa</i> )	0.50 l/ha Volumen de agua 250 l/ha	Macollo-Desarrollo- Pre floración	Aspersión foliar cada 30 días, 3 repeticiones
Banano ( <i>Musa acuminata</i> AAA)	1.00 l/ha Volumen de agua 100 l/ha	Reproductiva-Producción	Aspersión foliar y drench (hasta 4l) cada 45 días
Cacao ( <i>Theobroma cacao</i> )	1.00 l/ha Volumen de agua 400 l/ha	Reproductiva-Cuaje	Aspersión foliar cada 3 meses
Tomate riñón ( <i>Lycopersicon esculentum</i> )	0.50 l/ha Volumen de agua 300 l/ha	Desarrollo- Reproductiva	Aspersión foliar cada 25 días por 3 repeticiones
Cebolla ( <i>Allium cepa</i> )	0.50 l/ha Volumen de agua 300 l/ha	Pre floración-Bulbificación	Aspersión Foliar cada 25 días por 3 repeticiones
Papa ( <i>Solanum tuberosum</i> )	1.00 ml/l Volumen de agua 400 l/ha	Vegetativo-Tuberización- Engrose	Aspersión foliar y/o drench cada 15 días
Rosas ( <i>Rosa sp.</i> )	2.00 ml/l Volumen de agua 1000 l/ha	Brotación-Desarrollo- Pre floración-Floración	Aspersión foliar y/o sistema de fertirrigación cada 15 días

## Incompatibilidad con otros productos de uso agrícola:

Incompatible con productos extremadamente alcalinos; se recomienda realizar una prueba de compatibilidad antes de su aplicación.

## Categoría Toxicológica

No pertenece a ninguna de las existentes.

## Presentación:

Envases plásticos de 500cc, 1 Litro, 20 Litros.

## Almacenaje y manipulación

Guárdese en un sitio limpio, fresco y seco, fuera de la luz directa. Se evitarán oscilaciones extremas de temperatura durante su almacenaje. Agítese antes de usar.

## Observaciones

Para más detalles sobre **FITO ACTIVO** visite nuestro sitio web: [www.nederagro.com](http://www.nederagro.com) o contáctese con nuestro servicio al cliente PBX: 042 113133 - email: [ventas@nederagro.com](mailto:ventas@nederagro.com)  
Guayaquil - Ecuador.