



**COMPLEX AGRO**  
MONARCA DEL CAMPO

# COMPLEX PHYT SOIL 860



**Repercute en el crecimiento, producción y calidad de los cultivos**



**Actúa en el desarrollo radicular de varios cultivos**



**Resiste el ataque de patógenos específicos**



**Maximiza la inversión de los fertilizantes.**



**Reduce los costos por tratamientos curativos y pérdidas de rendimiento**



COMPLEX AGRO  
MONARCA DEL CAMPO

# COMPLEX PHYT SOIL 860

Fertilizante líquido Mineral  
Inorgánico de Fósforo



Aplicaciones de **COMPLEX PHYT SOIL 860** desde las fases iniciales de los cultivos incrementan la producción de las defensas naturales de las plantas, repercutiendo positivamente en el crecimiento, producción y calidad de los cultivos. **COMPLEX PHYT SOIL 860** produce en las plantas un efecto directo de acción funguicida, al activar e incrementar en éstas los mecanismos naturales de resistencia sistémica adquirida. **COMPLEX PHYT SOIL 860** es una fuente de fosfato protonizado y concentrado que reacciona con los cationes de la mezcla nutricional, mejorando la asimilación de estos. **COMPLEX PHYT SOIL 860** que se puede aplicar al suelo o sustratos, sistemas de fertirrigación y/o en aspersiones foliares. La alta solubilidad de **COMPLEX PHYT SOIL 860** lo hace de rápida absorción y con movimiento vía floema y xilema.

## Características del Producto

Nombre Comercial	<b>COMPLEX PHYT SOIL 860</b>
Nombre Químico	Ácido Fosforoso
Nombre Común	Fosfonato o Fosfato ( $\text{PO}_3$ )
Clase Registral	Fertilizante Grado Agrícola
Contenido (p/v)	Fósforo ( $\text{P}_2\text{O}_5$ ) ..... 86.00 %
Apariencia	Líquido concentrado
Color	Transparente
Solubilidad	Muy alta
Miscibilidad	Muy alta
Protonizado	Si
PH	7.8
Densidad	1.32

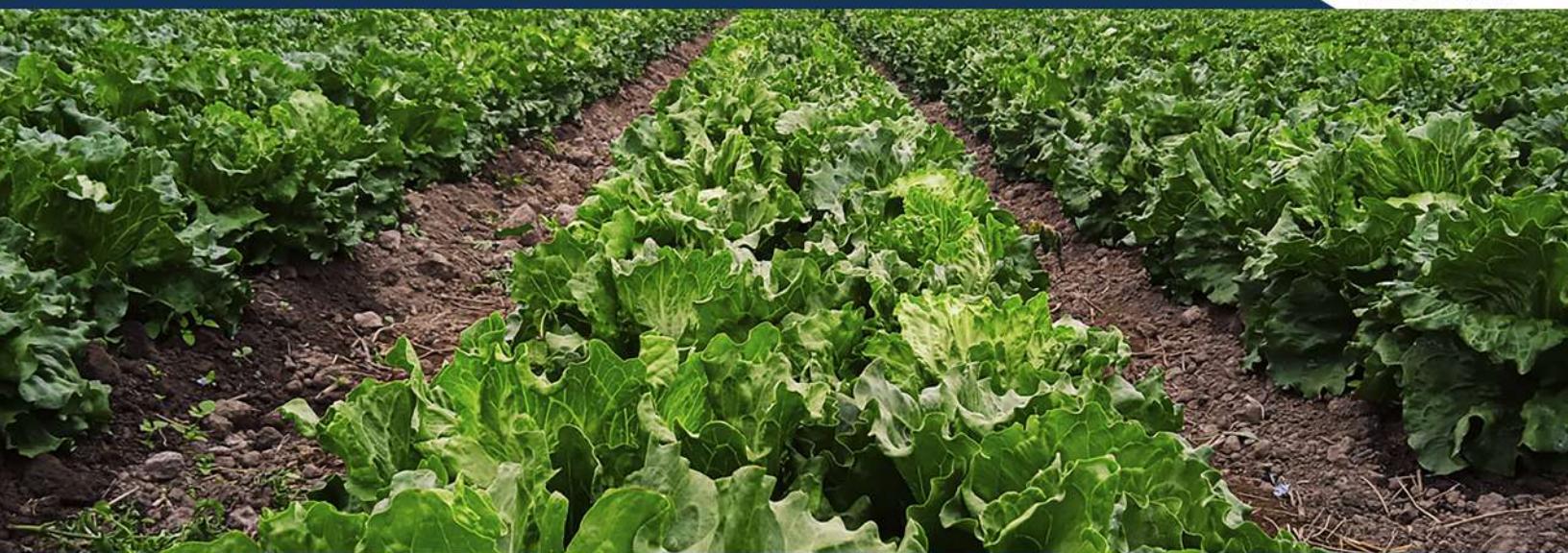




# Descripción Agronómica



**COMPLEX AGRO**  
MONARCA DEL CAMPO



● **COMPLEX PHYT SOIL 860** activa el sistema de defensa natural de las plantas, actuando como funguicida.

● **COMPLEX PHYT SOIL 860** incrementa la producción de fitoalexinas.

● **COMPLEX PHYT SOIL 860** fortalece las variables fenotípicas de las plantas.

● **COMPLEX PHYT SOIL 860** promueve el desarrollo radical de algunas especies.

● **COMPLEX PHYT SOIL 860** Estimula la generación de auxinas asegurando un eficiente crecimiento vegetativo.

● La alta solubilidad de **COMPLEX PHYT SOIL 860** lo hace de rápida absorción y con movimiento vía floema y xilema.

## **COMPLEX PHYT SOIL 860** está recomendado para aplicarse en

○ **Granos como:** Maíz, Arroz, Frijol, Sorgo, Amaranto, Cebada y Soya.

○ **Hortalizas como:** Chiles, Cilantro, Repollo, Coliflor, Tomate, Berenjena, Cebolla, Apio, Lechuga, Brócoli, Calabacita y Zanahoria.

○ **Frutos (Berries):** Fresa, Frambuesa, Zarzamora, Arandano.

○ **Frutas Tropicales como:** Banano y Plátano, Cítricos, Guanábana, Mango, Aguacate, Piña, Coco y Papaya.

○ **Raíces y tubérculos como:** Tiquisque, Yuca, Jengibre, Ñampí y Papa.

○ **Frutas de hueso como:** Melocotón, Manzana y Pera.

○ **Oleaginosas como:** Girasol, Palma Africana e Higuerilla.

○ **Cucurbitáceas como:** Pepino, Chayote, Sandía y Melón.

○ **Otras especies como:** Café, Pastos y Forrajes, Alfalfa, Agave, Caña de azúcar, Algodón, Plantas Ornamentales de follaje y de flor, Tabaco y Plantas Medicinales.

*Para más información consulte al agrónomo de su confianza.*



## Recomendaciones en la Aplicación

- Ã Tener calibrados los equipos de aplicación.
- Ã Realizar la aplicación procurando un buen cubrimiento.
- Ã Agregar a la mezcla de aplicación con agitación constante.
- Ã Guardar en recipientes cerrados.
- Ã Realizar las mezclas con el equipo de seguridad completo.
- Ã En caso de derrame por accidente no utilizar materiales inflamables.
- Ã Después de la aplicación lavarse bien las partes del cuerpo expuestas.
- Ã No comer, beber o fumar antes, durante y después de aplicarlo hasta haber tomado un baño o haberse cambiado a ropa limpia.



## Dosis

- En aplicaciones dirigidas al suelo o sistemas de fertirrigación puede variar en un amplio rango, desde 1 hasta 10 L/Ha según las necesidades y condiciones.
- En aplicaciones foliares de bajo volumen, la dosis puede variar entre 0,1 a 0,5 L/Ha por ciclo.
- En cultivos con sistemas de alto volumen se recomienda aplicar entre 1.0 a 8.0 L/Ha por ciclo mediante las aspersiones foliares (con más de 1000 L de agua/Ha).
- En aplicaciones foliares con volúmenes normales la dosis puede variar de 0.5 a 10 L/Ha por ciclo.
- Recomendamos que cada cálculo de dosis se estudie con un profesional calificado de su confianza. Factores y condiciones edáficas, de clima, de cultivo y manejo, entre otras, condicionan diferentes dosis.

## Momento de la Aplicación

O Puedes aplicar **COMPLEX PHYT SOIL 860** desde las fases de germinación, brotación y previo a la flor en la mayoría de los cultivos.

O En algunos cultivos se requiere aplicaciones después de la fase de reproducción.



## Compatibilidad

**COMPLEX PHYT SOIL 860** es altamente compatible con la mayoría de fertilizantes, coadyuvantes y plaguicidas de uso común, excepto con los de reacción alcalina. No obstante, se recomienda hacer pruebas de compatibilidad preliminares a las aplicaciones comerciales.



## Periodo de Reingreso y Tiempo a Cosecha

Para Fertilizantes no aplica. Si se mezcla con otros plaguicidas seguir las indicaciones de estos.



## Fitotoxicidad

No se reportan problemas de toxicidad bajo las recomendaciones de **Complex Agro**.

## Almacenamiento y Transporte



Guarde este producto en su envase original y sellado, en una bodega bajo llave, ventilada y fresca.



No lo almacene ni transporte con alimentos, forrajes, medicamentos, ropas o utensilios de uso doméstico.



Mantener siempre con las etiquetas originales.

## Garantía

Sin perjuicio a lo establecido por la ley de protección al consumidor, como el manejo, almacenamiento, dosificación y aplicación del producto están fuera de nuestro control, el fabricante y sus distribuidores no son responsables del resultado o usos del producto. **Complex Agro S.A. de C.V.** garantiza que la composición y el contenido neto que especifica la etiqueta es el correcto.

