

# FICHA TÉCNICA FERTINVESA P

## 1. NOMBRE

FERTINVESA P

## 2. DESCRIPCIÓN

Fertilizante compuesto complejo N-P-K líquido, para aplicación al suelo mediante sistemas de fertirriego.

## 3. CARACTERÍSTICAS

FERTINVESA P es un fertilizante compuesto complejo líquido, concentrado soluble, para aplicación al suelo. Es una formulación con contenidos elevados de Fósforo, complementada con Nitrógeno, Potasio y elementos menores que brinda a las plantas un balance nutricional en etapas de establecimiento y floración.

FERTINVESA P estimula el desarrollo de sistema radicular y la formación de raíces, mejorando la toma de nutrientes del suelo y la correcta formación de flores. El fósforo es componente fundamental de moléculas energéticas necesarias para el correcto desarrollo de la planta.

FERTINVESA P está quelatado con EDTA factor que favorece la estabilidad química de los elementos menores y ayuda a su correcta y rápida absorción.

## 4. ESPECIFICACIONES

ELEMENTO	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO
Aspecto	Líquido verde homogéneo	---
Nitrógeno g/l N	Min 106	NTC 370
Fósforo g/l P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	Min 302	NTC-234
Potasio g/l K <sub>2</sub> O	Min 96,7	NTC 5167
Calcio g/l CaO	Min 0.03	NTC 1369
Hierro g/l Fe	Min 0.11	NTC 1369
Magnesio g/l MgO	Min 1,3	NTC-1369
Azufre g/l S	Min 3,93	NTC-1154
Cobre	Min 0.33	NTC-1369

g/l Cu		
Manganeso g/l Mn	Min 0.25	NTC-1369
Zinc g/l Zn	Min 0,76	NTC-1369
Boro g/l B	Min 0.15	NTC 1369
pH 20 °C (10%)	0.8-2.2	NTC 5167
Conductividad 1:100 dS/m	5-6	NTC 5167
Densidad 20 ° g/ml	1.300-1.400	CIPAC MT 3

## 5. APLICACIONES Y USOS

Se recomienda aplicar FERTINVESA P durante todo el ciclo del cultivo, especialmente en etapas de establecimiento y antes de floración.

Para su uso y dosificación consultar con un Ingeniero Agrónomo con base en el análisis de suelos o tejido foliar.

## 6. PRESENTACIÓN

Se ofrece en presentación de 1, 20 y 200 litros.

## 7. CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL ALMACENAMIENTO Y LA MANIPULACIÓN

Almacenar FERTINVESA P bajo llave en un lugar fresco, seco y ventilado, en sus envases y empaques originales, debidamente cerrados y con su etiqueta adherida para evitar posibles deterioros y accidentes. No almacenar con plaguicidas para evitar la contaminación del producto.

Almacenado en los envases originales, bien tapados y en óptimas condiciones FERTINVESA P tiene una fecha de vencimiento de 5 años.

## INDICACIONES DE MANEJO

- 7.1 Lea la etiqueta antes de usar el producto.
- 7.2 Manténgase FERTINVESA P fuera del alcance de los niños.
- 7.3 Después de la aplicación, lávese la piel con abundante agua y jabón, lo mismo que las ropas antes de usarlas de nuevo.
- 7.4 En caso de contacto con los ojos, lávese inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos.

7.5 Después de usar el contenido realice el triple lavado del envase y dispóngalo según las instrucciones de las autoridades locales.

## 8. CONSIDERACIONES AMBIENTALES

Es importante en el manejo de este producto o material conocer la información de uso y seguridad y utilizar todo el contenido para evitar la generación de desperdicios. Se debe evitar verter este producto por los canales de aguas lluvias.

En todo el ciclo se debe cumplir con la normatividad vigente relacionada con el manejo, uso y disposición de este producto o material en aras de prevenir la afectación del medio ambiente.

## 9. GARANTÍA

El fabricante garantiza que las características físicoquímicas del producto corresponden a las anotadas en esta etiqueta y que mediante registro oficial de venta, se verifico que es apto para los fines aquí recomendados, de acuerdo a las indicaciones de empleo.

<b>ELABORÓ</b>	<b>REVISÓ</b>	<b>APROBÓ</b>
Profesional <b>Cargo:</b> Tecnológico I Agroquímicos <b>Fecha:</b> 05/Mar/2015	<b>Cargo:</b> Coordinador de Desarrollo <b>Fecha:</b> 16/Mar/2015  <b>Cargo:</b> Líder Tecnológico Agroquímicos <b>Fecha:</b> 16/Mar/2015	<b>Cargo:</b> Sistema De Gestión Integral <b>Fecha:</b> 16/Mar/2015