



Fertilizante y Bioestimulante Vegetal Concentrado

# PEPTOZYME®

## MAGNESIO 10% - FOSFORO 12%

### COMPOSICIÓN (P/V)

- Péptidos 5%
- Magnesio (Mg) 10%
- Nitrógeno total 2%
- Fósforo (P) 12%
- Nitrógeno nítrico 0.1%
- Coadyuvantes 1%

### PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

- Solubilidad en agua: 1 ml/ 10 ml de agua
- Densidad: 1.2 g/cm<sup>3</sup>
- pH: 2 - 3
- Inflamabilidad: No inflamable
- Explosividad: No explosivo
- Corrosividad: No corrosivo

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**PEPTOZYME MAGNESIO FÓSFORO®**, es un bioestimulante rico en péptidos bioactivos de diferentes tamaños moleculares enriquecidos con magnesio y fósforo.

**PEPTOZYME MAGNESIO FÓSFORO®**, corrige deficiencias de magnesio en los cultivos aumentando la biodisponibilidad del mismo.

**PEPTOZYME MAGNESIO FÓSFORO®**, favorece la fotosíntesis y la translocación de fotosintatos promoviendo el desarrollo durante el período vegetativo.

EPIGEN Perú SAC

RUC: 20608689908

Correo Electrónico: [alejandronunez@peptosplus.com](mailto:alejandronunez@peptosplus.com)

[www.peptosplus.com](http://www.peptosplus.com)



**PEPTOZYME MAGNESIO FÓSFORO**®, promueve la división, crecimiento y elongación celular debido a los péptidos y moléculas con actividad similar a las auxinas, giberelinas y citoquininas.

**PEPTOZYME MAGNESIO FÓSFORO**®, mantiene un balance de energía favorable para las plantas durante su desarrollo vegetativo.

**PEPTOZYME MAGNESIO FÓSFORO**®, incrementa la resistencia al estrés biótico (plagas) y abiótico (sequías, exceso de lluvias, intoxicación por plaguicidas) desestresando los cultivos rápidamente.

Los péptidos y elementos de **PEPTOZYME MAGNESIO FÓSFORO**®, se translocan al interior de la planta mediado por el reconocimiento de los péptidos por receptores en la superficie de los estomas, canales en la cutícula de las hojas y difusión. es un bioestimulante rico en péptidos bioactivos de diferentes tamaños moleculares enriquecido con calcio, potasio, zinc y boro.

## RECOMENDACIONES DE USO

**PEPTOZYME MAGNESIO FÓSFORO**®, NO es compatible con compuestos alcalinos. Se recomienda realizar mezclas para evaluar la compatibilidad. Para dudas y consultas comunicarse con nuestros asesores.

CULTIVO	DOSIS (l/ha)	APLICACIÓN
Hortalizas	1 a 2	Crecimiento e inicio de formación de bulbos y frutos (2 aplicaciones)
Arroz	2	Crecimiento vegetativo (2 aplicaciones)
Tubérculos	1 a 2	Crecimiento y tuberización (2 - 4 aplicaciones)
Frutales	2 a 3	Crecimiento vegetativo hasta el inicio de formación de yemas florales (3 - 4 aplicaciones)
Cereales	2	Crecimiento vegetativo (3 a 4 aplicaciones)

## PRESENTACION

- 1 Litro
- 5 Litros
- 20 Litros