



Fertilizante y Bioestimulante Foliar

## PEPTOZYME® ULTRAMIN

### COMPOSICIÓN (P/V)

Aminoácidos Totales 25.0%  
Péptidos 10.0%

- Vitamina B1
- Vitamina B2
- Vitamina B12
- Biotina
- Niacina
- Ácido Fólico
- Vitamina C
- Vitamina D
- Pantoténato de Calcio
- Excipientes

200 ppm  
240 ppm  
1.0 ppm  
640 ppm  
320 ppm  
10 ppm  
200 ppm  
320 ppm  
240 ppm  
1.0%

### PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

- |                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| • Solubilidad:    | 1 ml / 10 ml de agua a 20°C |
| • pH (1:10):      | 5 - 6                       |
| • Densidad:       | 1.1 g/cm3                   |
| • Inflamabilidad: | No inflamable               |
| • Explosividad:   | No explosivo                |
| • Corrosividad:   | No corrosivo                |

EPIGEN Perú SAC

RUC: 20608689908

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

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

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**PEPTOZYME ULTRAMIN®**, es un potente fertilizante y bioestimulante rico en Péptidos Bioactivos de diferentes tamaños moleculares enriquecido con Aminoácidos, Complejo B, Ácido Fólico, Vitamina C y Vitamina D.

**PEPTOZYME ULTRAMIN®**, cuenta con Ácido Fólico (Folicisteína). Es un activador de la formación de antioxidantes y Prolina, la cual evita que la planta transpire el agua constitutiva de las células. Por otro lado, recupera y/o previene el estrés de la planta, favorece la floración, cuajado de frutos, incrementa la masa radical y proporciona un equilibrio hídrico ante excesos y deficiencias.

**PEPTOZYME ULTRAMIN®**, aporta vitaminas a las plantas que contribuyen en lo siguiente:

- Vitamina C: ayuda a proteger las plantas contra el estrés hídrico o el estrés causado por el ozono y la radiación UV.
- Vitamina B1: es un antioxidante que ayuda a proteger a las plantas de diferentes factores estresantes ambientales como la salinidad.
- Vitamina B2: facilita la absorción del hierro que se encuentra en los suelos y por lo tanto su adaptación a ambientes pobres en este nutriente.
- Vitamina B5 (Pantotenato de Calcio): Ayuda a la síntesis de lípidos, es necesario para el funcionamiento de enzimas, y es precursor de otras vitaminas del grupo B.
- Vitamina D: Actúa como antioxidante y promueve el crecimiento de las plantas.

**PEPTOZYME ULTRAMIN®**, mantiene un balance de energía favorable para las plantas durante su desarrollo y estimula el metabolismo de las plantas favoreciendo e incrementando el desarrollo vegetativo y reproductivo.

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

Los péptidos y demás componentes de **PEPTOZYME ULTRAMIN®**, 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.



## RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	DOSIS (l/ha)	APLICACIÓN
Hortalizas	1 a 2	Aplicar durante el crecimiento vegetativo y desarrollo de frutos cada 15 días o en condiciones de estrés.
Tubérculos	1	Aplicar durante el crecimiento vegetativo y desarrollo de frutos cada 15 días o en condiciones de estrés.
Frutales	2 a 3	Aplicar durante el crecimiento vegetativo y desarrollo de frutos cada 15 días o en condiciones de estrés.
Cereales	1	Aplicar durante el crecimiento vegetativo y desarrollo de frutos cada 15 días o en condiciones de estrés.

\*Consulte a nuestros asesores para una adecuada dosificación y momento de aplicación de acuerdo a sus necesidades

## INCOMPATIBILIDAD

**PEPTOZYME ULTRAMIN®**, no es compatible con compuestos alcalinos. Se recomienda realizar mezclas para evaluar la compatibilidad.

## FORMA DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN

Diluir el producto en un mínimo de 10 volúmenes de agua y aplicar por vía foliar. Usar guantes, mascarilla y gafas durante su manipulación. Agítese vigorosamente antes de usar.

## ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

Almacenar en un lugar fresco y bajo sombra a una temperatura no mayor a 25°C. Evite movimientos bruscos durante su traslado.

## PRESENTACION

- 1 Litro
- 5 Litros
- 20 Litros

EPIGEN Perú SAC

RUC: 20608689908

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

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