



Fertilizante y Bioestimulante Foliar

PEPTOZYME[®] ULTRAMIN

COMPOSICIÓN (P/V)

Aminoácidos Totales 25.0%
Péptidos 10.0%

- Vitamina B1 200 ppm
- Vitamina B2 240 ppm
- Vitamina B12 1.0 ppm
- Biotina 640 ppm
- Niacina 320 ppm
- Ácido Fólico 10 ppm
- Vitamina C 200 ppm
- Vitamina D 320 ppm
- Pantotenato de Calcio 240 ppm
- Excipientes 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
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 (Folcisteína). 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