

# Ficha Técnica

# Peptamin SL PLUS



## Características principales

Peptamin SL PLUS® es un bioestimulante para aplicación foliar y vía riego producido con sistema LISIVEG®, contiene 31% de péptidos y aminoácidos proveniente de proteína vegetal GM-free (leguminosas). Peptamin SL PLUS® tiene un aminograma garantizado de 18 aminoácidos (incluido triptófano), los cuales son α- levógiros. Además, contiene magnesio, para potenciar la fotosíntesis. Los péptidos y aminoácidos de Peptamin SL PLUS® son rápidamente asimilados, tienen un efecto carrier y promueven el desarrollo y crecimiento, mejorando el metabolismo de la planta y ahorra energía. Peptamin SL PLUS® es un excelente antioxidante con un efecto antiestrés abiótico comprobado al aplicarlo en momentos críticos.

Autorizado por el SAG para su uso en agricultura orgánica

### Composición

Nitrógeno orgánico:	6% p/v
Péptidos y aminoácidos (9:1):	31% p/v
Óxido de magnesio (MgO) soluble en agua:	3% p/v
Carbono orgánico de origen vegetal:	21,4% p/v
Materia seca:	43% p/v

### Contaminantes:

Arsénico(As):	<40 ppm
Plomo (Pb):	<120 ppm
Cadmio (Cd):	<1,5 ppm
Mercurio (Hg):	<1 ppm
Níquel (Ni):	<50 ppm
Cromo hexavalente (CrVI):	<2 ppm
Cobre (Cu):	<600 ppm
Zinc (Zn):	<1500 ppm

### Parámetros fisicoquímicos:

Densidad a 20° C:	1.210 g/L
pH dilución 10% a 20° C:	4
Aplicación:	Foliar y fertiriego

### Dosis recomendadas

Cultivo	Aplicación Foliar
Cerezo, ciruelo y durazno	
Manzanos	
Cítricos	
Paltos	3 a 6,0 L /ha
Nogales	
Uva de mesa	
Avellanos	
Arándanos	
Frambuesas	
Uva vinífera	2,0 a 4,0 L /ha
Hortalizas fruta/hojas	

### Momento de Aplicación

Aplicación foliar para reforzar estados fenológicos claves. Aplicación por riego con cultivo activo para reforzar los metabolismos antes y después de un estrés abiótico.

# Ficha Técnica

Peptamin  
SL PLUS



## ¿Cómo usar Peptamin SL Plus para bioestimular?

### CUADRO USOS APLICACIÓN FOLIAR

Objetivo	Repeticiones	Observación
Potenciar estados fenológicos	3	Antes, durante y después del evento
Efecto carrier	1	Junto con la aplicación de otros productos
Antiestrés abiótico y recuperación	3	1 Aplicación antes y 2 después de estrés abiótico

### Aminograma

Alanina	4,6%
Lisina	6,0%
Arginina	7,0%
Metionina	1,5%
Ácido aspártico	11,7%
Fenilalanina	5,2%
Cisteína	1,0%
Prolina	5,1%
Ácido Glutámico	18,0%
Serina	5,5%
Glicina	4,5%
Treonina	4,1%
Histidina	2,8%
Triptófano	1,2%
Isoleucina	4,8%
Tirosina	3,9%
Leucina	8,0%
Valina	5,1%

### Recomendaciones de uso

Agitar bien antes de usar. Efectuar una distribución homogénea de la dosis del producto por hectárea. Almacenar en lugar fresco seco evitando luz solar directa sobre el producto. Se recomienda aplicar en las horas más frescas del día para aprovechar el momento de máxima absorción de la planta.

### Compatibilidad

Este producto puede mezclarse con las materias activas más comunes empleadas para la nutrición y/o protección de los cultivos recomendándose, siempre, una prueba previa de compatibilidad de la mezcla y/o fitotoxicidad. Incorporar al final del llenado de la cuba de tratamiento, manteniendo la mezcla en agitación.

### Presentación

Envase 10, 20 y 1.000 litros.  
 Origen Estados Unidos e Italia  
 Importado por IN-PACTA SPA