

Puncher

Aminoácidos + NPK + Microelementos

I. DATOS DE LA EMPRESA

Empresa Comercializadora: MONTANA S.A.

Av. Javier Prado Este 6210 Of. 401, La Molina, Lima, Perú

Empresa Formuladora: CAM – FERTI S.L

Zaragoza – España

II. PROPIEDADES

Es un concentrado líquido de aminoácidos, NPK y microelementos, que se absorben rápida y directamente por la planta, los cuales permiten sintetizar sus proteínas sin necesidad de consumir energía durante los procesos metabólicos del cultivo.

III. COMPOSICIÓN

Aminoácidos Libres= 12 - 14,5%

Nitrógeno Total=10,0%

Fósforo (P₂O₅) = 6,0 %

Potasio (K₂O)= 6,0 %

Anhidrido Sulfúrico= 1,3%

Boro (B) = 0,008 %

Cobre (Cu) = 0,006%

Hierro (Fe) = 0,01%

Manganeso (Mn) = 0,006%

Zinc (Zn) = 0,006 %

(100 % quelatados con EDTA)

IV. PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS

Aspecto: Líquido

Solubilidad: > 95% soluble

Densidad: 1.21 g/cm³

Color: Verde

Olor: Marino

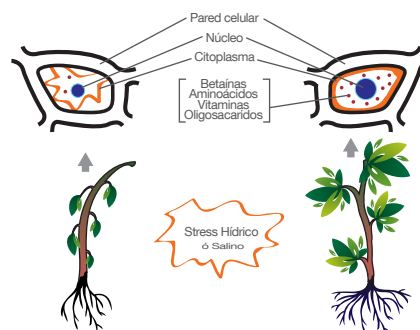
pH: 7.01

V. ROL DE LOS COMPONENTES

PUNCHER actúa como un bioestimulante natural, ya que sus aminoácidos libres logran activar varios procesos fisiológicos que permiten aumentar la resistencia de la planta a condiciones de estrés por sequía y al estrés causado por la constante aplicación de plaguicidas.

MODO DE ACCIÓN

Los aminoácidos son osmolitos orgánicos de bajo peso molecular que permiten realizar un ajuste osmótico en la célula reemplazando la pérdida de agua en una situación de estrés hídrico o salino. Estos osmolitos, mantienen la célula turgente y activan el proceso de fotosíntesis y el desarrollo de raíces para poder obtener agua de zonas más profundas del suelo.



VII. VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Aumenta el número de brotes y el área foliar.
- Favorece el cuajado y crecimiento de los frutos.
- Controla el estrés y proporciona resistencia a enfermedades.
- Incrementa la producción y mejora la calidad de las cosechas

Cultivos	Dosis (L/200L)	Dosis por Ha	Observaciones
Cebolla y Ajo	1	1-2	Aplicar a los 10 cm de altura y luego con intervalos de 30 días
Maíz			Aplicar a plantas con 4-8 hojas y luego aplicar a los 30 días después
Tomate, Hortalizas y Alcachofa			Aplicar al inicio del crecimiento, prefloración y cuajado de los frutos
Páprika, ajíes			Aplicar después del trasplante, durante la prefloración y en el cuajado de los frutos.
Papa			Aplicar en plantas con 5-6 hojas con intervalos de 20 a 30 días
Leguminosas			Aplicar al crecimiento inicial, durante la floración e inicio del llenado de las vainas
Cucurbitáceas			Aplicar cuando la plántula tenga 3 hojas verdaderas, en prefloración y desarrollo de fruto.
Espárrago	0.5 - 1		Aplicar después de la apertura de los filocladios.
Vid	0.4 - 0.5	3 - 5	Aplicar durante el desarrollo del brote, en la prefloración y durante el desarrollo del fruto.
Mandarino, Lima y Limón	0.3 - 0.5		
Palto, Mango			Aplicar en prefloración, inicio de cuajado y desarrollo de frutos



Av. Javier Prado Este 6210 Oficina 401 La Molina. Lima - Perú

Tel: (511) 419-3000 / e-mail: info@corpmontana.com

www.corpmontana.com

VIII. RECOMENDACIONES DE USO**IX. CONDICIONES DE APLICACIÓN**

- Una vez premezclado el producto y vaciado en el tanque de aplicación, se deberá agregar la dosis correspondiente del producto, luego se debe agitar hasta conseguir una mezcla homogénea.
- Antes de usar o manipular el producto, debe leerse detenidamente toda la etiqueta y cumplir con las recomendaciones.
- No debe beber, fumar ni comer durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Debe tener a disposición todo el vestuario y equipo de protección necesario para el manipuleo y aplicación del producto. Después de la aplicación del producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.

X. COMPATIBILIDAD

PUNCHER es compatible con la mayoría de los fertilizantes y productos fitosanitarios excepto con productos fuertemente ácidos, aceites y azufres, sin embargo se recomienda realizar pruebas de compatibilidad.

XI. NOTA DEL COMPRADOR

Mantener el producto en sus envases originales, etiquetados y herméticamente cerrados, en lugares frescos y ventilados. No exponga el producto al sol ni temperaturas altas.

No verter los restos del producto a cauces de agua; se recomienda enjuagar los envases y agregarla a la preparación por aplicar.

