

ELICITOR

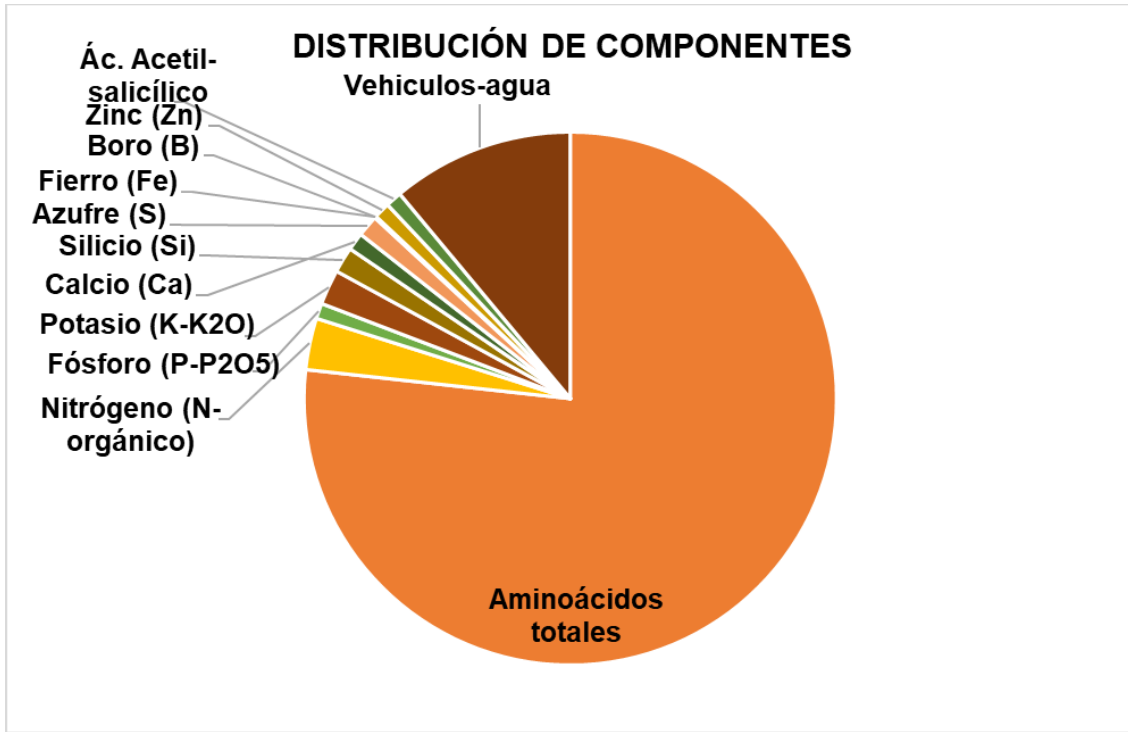
“Activando para la etapa productiva”

Activador natural compuesto de aminoácidos precursores de hormonas que favorecen la síntesis de clorofila. Ideal para etapas productivas.

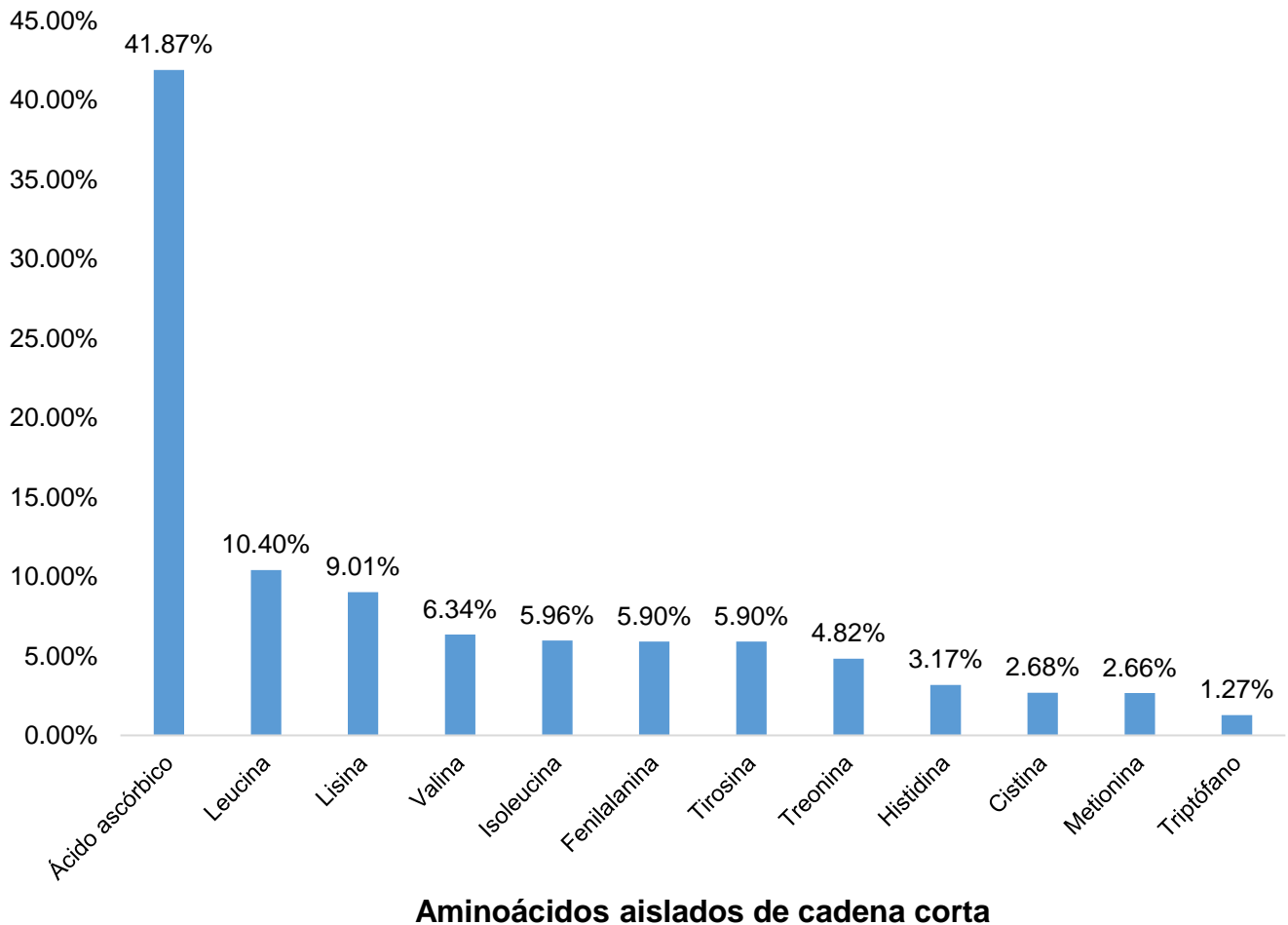


CONTENIDO NUTRIMENTAL TOTAL

Componente	% (p/p)
Aminoácidos totales.....	78.51
Nutrientes orgánicos.....	10.19
Nitrógeno (N-orgánico).....	3.20
Fósforo (P-P ₂ O ₅).....	0.96
Potasio (K-K ₂ O).....	2.18
Silicio (Si).....	1.60
Calcio (Ca).....	1.10
Azufre (S).....	1.33
Hierro (Fe).....	0.10
Boro (B).....	0.01
Zinc (Zn).....	0.02
Ácido Acetilsalicílico.....	1.00
Vitamina K.....	0.02
Vehículos - Agua.....	<u>11.30</u>
Total	100



CONTENIDO DE AMINOÁCIDOS



PRINCIPALES FUNCIONES DE LOS AMINOÁCIDOS AISLADOS DE CADENA CORTA. (L- α -AMINOÁCIDOS)

Leucina	<ul style="list-style-type: none">• Síntesis de clorofila
Lisina	<ul style="list-style-type: none">• Síntesis de clorofila/Síntesis de nitrógeno
Valina	<ul style="list-style-type: none">• Precursor de Auxinas
Isoleucina	<ul style="list-style-type: none">• Desarrollo de células radiculares
Fenilalanina	<ul style="list-style-type: none">• Formación de proteínas y compuestos aromáticos
Tirosina	<ul style="list-style-type: none">• Precursor de Auxinas
Treonina	<ul style="list-style-type: none">• Biosíntesis
Histidina	<ul style="list-style-type: none">• Quelación de nutrientes
Cistina	<ul style="list-style-type: none">• Quelación de nutrientes
Metionina	<ul style="list-style-type: none">• Estimula la producción de etileno
Triptófano	<ul style="list-style-type: none">• Precursor de Auxinas
Ácido ascórbico	<ul style="list-style-type: none">• Antioxidante, induce crecimiento en las plantas para enfrentar el estrés

IDENTIFICACIÓN DE PRODUCTO

Producto	pH	Conductividad (mS/cm)	Densidad (kg/L)
PRO C ³	4.6	0.12	1.05

CERTIFICACIONES



COFEPRIS-05-018

HOJA DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto: **PRO C³**

Grupo: Bioestimulante agrícola orgánico

Grado: Base de proteína

Identificación del fabricante: **LOS PRO DEL CAMPO**

Carr. León-Lagos de Moreno No. 251, Int. 14, León, Guanajuato, México

2. IDENTIFICACIÓN DE COMPONENTES

INGREDIENTES ACTIVOS ORGÁNICOS	%p/p
Aminoácidos totales	78.51
Nutrimientos orgánicos	10.19
Nitrógeno (N-orgánico)	7.00

INGREDIENTES INERTES	%p/p
Vehículos - Agua	11.30

INGREDIENTE ACTIVO ELICITOR	%p/p
Ácido acetilsalicílico	1.00

INGREDIENTES ACTIVOS COMPLEMENTARIOS	%p/p
Fósforo (P-P2O5)	0.19
Potasio (K-K2O)	0.30
Silicio (Si)	1.54
Calcio (Ca)	0.95
Azufre (S)	0.35
Hierro (Fe)	0.50
Cobre (Cu)	0.03
Boro (B)	0.01
Zinc (Zn)	0.05
Vitamina K	0.02

3. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico:	Líquido
Color:	Negro
Olor:	Característico
Solubilidad en agua:	100% soluble
Densidad (kg/L):	1.05
pH:	5.4

4. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Fisicoquímico:	No inflamable
Medio ambientales:	Biodegradable
Salud:	Inocuo

5. RIESGOS PARA LA SALUD POR EXPOSICIÓN CRÓNICA

Sustancia química considerada como	
Cancerígena:	No
Mutagénica:	No
Teratogénica:	No
Sensibilizante alérgico:	No

6. PRIMEROS AUXILIOS

Piel: Retirar ropa contaminada y lavar inmediatamente las áreas afectadas con abundante agua y jabón

Ojos: Lavar con suficiente agua durante algunos minutos. Visitar al médico

Ingestión: Administrar agua y llamar un doctor.
No inducir vómito

Inhalación: Retire a la persona intoxicada del lugar contaminado. Asegúrese de que respire sin dificultad. Si no puede respirar recuéstelo de lado.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Almacenamiento: Mantener producto en lugar aireado y seco.

Manipulación: Utilizar equipo de protección personal.

Protección contra incendio: No inflamable.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Vías respiratorias:	Uso de mascarilla o cubrebocas
Manos:	Utilizar guantes resistentes a productos químicos
Ojos:	Usar lentes protectores.
Piel:	Usar ropa de trabajo adecuada
Higiene laboral:	No fumar, comer, beber mientras se está manipulando el producto, cambiarse la ropa si es que esta manchada.

9. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	Estable bajo las condiciones normales de almacenamiento.
Condiciones que evitar:	Calor excesivo.
Compatibilidad:	Compatible con la mayoría de los insecticidas, fungicidas y fertilizantes foliares existentes en el mercado.

10. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No es tóxico en las dosis recomendadas.

11. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Es inocuo para la flora y la fauna.

Es biodegradable.

12. CONSIDERACIONES SOBRE ELIMINACIÓN

Eliminación de envases vacíos

Triple Lavado: Agregue agua hasta 1/4 de la capacidad del envase, cierre el envase y agite durante 30 segundos, repita este procedimiento 3 veces.

Almacenar los envases en un lugar autorizado por la autoridad competente.

Nunca reutilizar los envases.

13. INFORMACIÓN REGULATORIA



COFEPRIS-05-023