


Enziprom®

BIOACTIVADOR ENZIMÁTICO ANTIOXIDANTE ANTIESTRÉS

I. CARACTERÍSTICAS GENERALES

Nombre del producto:	Enziprom	
Línea:	Fisionutricional	
Grupo:	Bioestimulante	
Composición (p/v):	<p>Nitrógeno Orgánico (N).....60.00 g/L Carbono Orgánico (C).....198.70 g/L AATC (Ácido Acetythiazolidin -4-carboxílico).....10.43 g/L Materia Orgánica (M.O.).....340.00 g/L Acido Fólico.....0.20 g/L Vitamina B₁.....1.00 g/L Total Aminoácidos Libres.....312.40 g/L Arginina.....21.30 Ácido Glutámico.....42.00 Alanina.....20.60 Isoleucina.....14.10 Prolina.....37.00 Valina24.00 Leucina.....21.30 Lisina.....6.10 Ácido Aspártico.....24.20 Tirosina.....6.40 Histidina.....6.30 Serina.....32.00 Metionina.....1.30 Glicina.....28.30 Fenilalanina.....15.00 Treonina.....12.50</p>	
Formulación:	Líquido soluble	
Presentaciones:	0.25 L, 0.5 L, 1 L y 5 L	
Distribuidor:	Química Suiza Industrial del Peru S.A.	

CARACTERÍSTICAS

- **Enziprom®** es un Bioactivador fisiológico natural que contiene AATC y Ácido Fólico, enriquecido con un alto contenido de aminoácidos y vitamina B1, que estimulan la actividad fisiológica y reservas bioquímicas de las plantas.
- **Enziprom®** puede ser utilizado en cualquier estado de la planta, especialmente en períodos de gran costo de energía (activo crecimiento) y estrés (altas temperaturas, deficiencia de agua, ataques de plagas, virosis, heladas, fototoxicidad, granizo, asfixia radicular).
- **Enziprom®** contiene 16 aminoácidos de origen natural (activadores de enzimas) y vitamina B1 (promotor enzimático) permitiendo a la planta incrementar y mejorar todos los procesos fisiológicos como fotosíntesis, respiración, síntesis de proteínas, carbohidratos, ácidos nucleicos, lípidos, etc.

BENEFICIOS

- **Enziprom®** favorece la formación del tubo polínico, la fecundación, desarrollo y multiplicación de la célula vegetal.

- **Enziprom®** presenta acción estimulante y acondicionadora en todas las fases del crecimiento del cultivo: germinación, transplante, desarrollo, floración, cuajado y engrosamiento del fruto.
- **Enziprom®** incrementa el número de flores, anticipa la madurez y mejora la conservación del fruto.

II. PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

Aspecto:	Líquido
Color:	Marrón negro
Olor:	Característico
Densidad:	1.15 g/mL
pH:	5-6

III. RECOMENDACIONES DE USO

Enziprom® se recomienda en aplicaciones junto con Oligomix para obtener resultados muy satisfactorios en etapas de desarrollo o de estrés.

Se usa en dosis de 0.8 a 1.0 L/ha/aplicación.

Se recomienda 2-4 aplicaciones durante el ciclo del cultivo y en período de estrés.

CULTIVOS	DOSIS (L/ha)	MOMENTO DE APLICACIÓN
Ají jalapeño, pimiento, piquillo, páprika, pimiento morrón, rocoto y demás ajíes. Alcachofa, fresa, marigold, tomate.	500 mL/ Cil. 200 L	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cuando la planta tenga 20 a 30 cm. 2. Al estadio de floración 3. 02 aplicaciones más con intervalos de 20 a 30 días.
Ajo, beterraga, cebolla, nabo, poro, zanahoria.		<ol style="list-style-type: none"> 1. A los 10 cm de tamaño de planta. 2. 30 días después de la 1ra aplicación.
Alfalfa		<ol style="list-style-type: none"> 1. Aplicar después del corte, a los 5 cm de altura del tamaño de la planta. 2. La 2da aplicación después de 15 días. En ambas aplicaciones usar Oligomix-Co.
Algodón		<ol style="list-style-type: none"> 1. Inmediatamente después del desahije. 2. Antes de floración. 3. 30 días después.
Arroz, sorgo, trigo		<ol style="list-style-type: none"> 1. Al estadio de 3-5 hojas. 2. Al inicio de la panícula.
Berenjena, melón, pepinillo, zapallo y demás cucurbitáceas.		<ol style="list-style-type: none"> 1. A partir de los 20 días. 2. Antes de floración. 3. Dos aplicaciones más en desarrollo del fruto, con intervalos de 20 días.

CULTIVOS	DOSIS (L/ha)	MOMENTO DE APLICACIÓN
Brócoli, col, coliflor, col de Bruselas, y demás crucíferas. Tabaco.	500 mL/ Cil. 200 L	<ol style="list-style-type: none"> 1. 7 días después del transplante. 2. En pleno crecimiento del cultivo. 3. 15 días después de la 2da aplicación.
Camote, papa yuca.		<ol style="list-style-type: none"> 1. Cuando la planta presente de 5 a 6 hojas verdaderas. 2. Dos aplicaciones más con intervalos de 20 días.
Espárrago		<ol style="list-style-type: none"> 1. Realizar la 1ra aplicación cuando la planta tenga 30 cm.

		2. 30 días después de la primera, y la 3ra aplicación 30 días antes del corte.
Leguminosas: arveja, caupi, frijol, garbanzo, habas, holantao pallar, vainita.		1. A partir de 2-3 hojas verdaderas. 2. Antes de floración. 3. Llenado de vainas.
Maíz		1. A partir de 4 a 6 hojas. 2. 30 días después.
Quinoa		1. Cuando la planta presente de 4 a 6 hojas verdaderas. 2. Panojamiento y floración 3. Inicio de llenado de granos.
Frutales siempre verdes: Aguaymanto, arándano cacao, café, dátil, granadilla, limón, lúcuma, mandarina, mango, maracuyá, naranja, olivo, palto, papayo, plátano, pepino dulce, tangelo, tara, toronja, tuna y demás frutales. Frutales caducifolios: Cereza, ciruelo, granado, higo, manzano, melocotón, pecano, peral, y demás frutales.	2- 4 L/ha	1. Aplicar antes de floración. 2. Aplicar cuando el fruto presente de 2-3 cm de diámetro. 3. Dos aplicaciones más con intervalos de 20 a 30 días.

Tratamiento en Estado de Estrés

Dosis General	Dosis 20 L	Dosis 200 L	Dosis Campaña
Todos los cultivos	50 ml	500 ml	4 L

IV. CONDICIONES DE APLICACIÓN
Preparación:
• AGITE EL ENVASE ANTES DE USARLO.

- Se prepara diluyendo la dosis indicada en un recipiente previo con agua, luego esta solución se lleva al cilindro o mochila según sea el caso y se completa con agua hasta alcanzar el volumen requerido, se agita y se procede a la aplicación.

Aplicación: Puede ser aplicado con cualquier equipo de pulverización como mochilas a palanca, motor, tecnoma, etc. Utilizar boquillas de cono hueco o de cono lleno para una mejor penetración del producto sobre la superficie de la planta.

Calibración: Previo a la aplicación, calibrar correctamente el equipo para usar la cantidad necesaria del producto y evitar la deriva.

Nota:

- No tiene periodo de reingreso
- No es fitotóxico usado a la dosis, sistemas de aplicación y cultivos recomendados.

V. COMPATIBILIDAD

Enziprom® puede mezclarse con fertilizantes, fitohormonas y plaguicidas a excepción de compuestos cúpricos, azufre, aceite mineral y otros productos de reacción alcalina.

VI. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

El producto es estable a temperaturas de almacenamiento comprendidas entre 5°C y 35°C. Almacenar el producto en locales adecuadamente ventilados, frescos y secos, lejos de fuentes de calor y de rayos solares directos.

VII. NOTA AL COMPRADOR

Química Suiza Industrial del Perú S.A. garantiza que las características fisicoquímicas descritas corresponden al producto y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

