



CONSORCIO PYB S.A.C.
LOS OLIVOS - LIMA - PERU
ESPECIALISTAS EN NUTRICIÓN VEGETAL
20609303761

“ESPECIALISTAS EN NUTRICIÓN VEGETAL”

ROOT PREMIUN

FICHA TÉCNICA

IDENTIFICACIÓN:

NOMBRE COMERCIAL:	ROOT PREMIUN
NOMBRE COMÚN:	ENRAIZADOR
CLASE DE USO:	Bioestimulante
TIPO DE FORMULACIÓN:	Concentrado soluble (SL)
FABRICANTE FORMULADOR:	CONSORCIO PYB S.A.C

COMPOSICIÓN QUÍMICA:

	p/v
Ácido Alfa Naftalenacético.....	0.40% / 4000 ppm
Ácido 3 Indol Butírico.....	0.10% / 1000ppm
Sulfato de Zinc.....	2.0%
Aminoácidos libres.....	5.00%
Lignosulfonato Vegetal.....	2.00 %

CARACTERÍSTICAS:

- **Root Premiun** es un enraizador a base de Lignosulfonatos vegetales, Zinc, Aminoácidos y Promotores de Auxinas que promueven el enraizamiento y la rápida formación de raíces.
- **Root Premiun** está enriquecido con Lignosulfonatos vegetales que mejoran la asimilación y translocación del producto en la planta.
- **Root Premiun** Contiene Zinc, micronutriente que es requerido para la formación del Triptófano, Aminoácido que es considerado esencial para la síntesis de Auxinas. La Auxina es una hormona vegetal que participa en la formación de nuevas raíces y el enraizamiento.
- **Root Premiun** Esta enriquecido con Aminoácidos libres, los cuales darán una rápida recuperación de las plantas, después del estrés causado por el trasplante.

WHATSAPP: 954 163 690 / 984 209 281 / 932 152 733

 CONSORCIO PYB SAC



CONSORCIO PYB S.A.C.
LOS OLIVOS - LIMA - PERU
ESPECIALISTAS EN NUTRICIÓN VEGETAL
20609303761

“ESPECIALISTAS EN NUTRICIÓN VEGETAL”

CUADRO DE USOS:

- **Aplicación al follaje (aspersión foliar), inmersión de plántulas 0.5-1 L/200 L de agua.**
- **Aplicación al suelo (Drench o por sistema)**

CULTIVOS	RECOMENDACIÓN Y MOMENTO DE LA APLICACIÓN
PAPA	Aplicar en el tratamiento de semilla y luego realizar una aplicación foliar a los 30 días de la emergencia.
ALGODÓN	Aplicar después del desahije (Drench) y repetir a los 15 días siguientes
TOMATE, AJÍ, PÁPRIKA, PIQUILLO	Aplicar al momento del trasplante en el tratamiento de las raíces (Drench) y foliarmente, después de 15 días del trasplante
BROCOLI, COLIFLOR, ALCACHOFA	Aplicar al momento del trasplante a las raíces (Drench) foliarmente 15 días después del trasplante.
LECHUGA, APIO, COL	Aplicar desde los 15 días después del trasplante (Drench o sistema) después.
ESPARRAGO	Aplicar al momento de la siembra de las coronas (Drench o sistema y foliarmente al inicio de cada nuevo brote)
VID, FRUTALES, CITRICOS, OLIVO, MANZANO, ESPECIES FORESTALES	Sumergir estacas por 5 minutos luego ponerlos en bolsas y/o camas de enraizamiento de viveros.
FLORES, CLAVEL, GYPSOPHILLA	Sumergir esquejes por 4 minutos y colocarlos en las camas de enraizamiento.
CAÑA DE AZUCAR, MAIZ, ARROZ	En las etapas iniciales de siembra, trasplante o inicio de campaña y repetir en las etapas críticas de mayor necesidad de nutrientes.

PRESENTACIONES COMERCIALES

ROOT PREMIUN, se comercializa en las siguientes presentaciones:

- Envases de 500 ml
- Envases de 1 L
- Galoneras de 5 L
- Bidon de 20 L
- Cilindro de 200 L.

WHATSAPP: 954 163 690 / 984 209 281 / 932 152 733



CONSORCIO PYB SAC



CONSORCIO PYB S.A.C.
LOS OLIVOS - LIMA - PERU
ESPECIALISTAS EN NUTRICIÓN VEGETAL
20609303761

“ESPECIALISTAS EN NUTRICIÓN VEGETAL”

HOJA DE SEGURIDAD

1.- Resumen de riesgos:

Producto ligeramente tóxico e irritante.

2.- Primeros Auxilios:

Tras contacto con la piel: Lavar con agua.
Tras contacto con los ojos: Lavar con abundante agua.
Tras ingestión: Beber abundante agua.
Inhalación: No irritante.

3.- Medidas en caso de incendio:

Medios de extinción adecuados: Agua o cualquier otro
Peligros especiales de exposición: Equipo de Protección Personal contra incendios.
Productos de combustión peligrosos: Ninguno.

4.- Medidas a tomar en caso de derrame accidental:

Precauciones personales: Ninguna precaución especial.
Precauciones para el medio ambiente: Diluir el producto con agua.
Métodos de limpieza: Limpieza con agua.

5.- Manipulación y almacenamiento:

Manipulación: Usar Guantes, careta de protección y overol largo.
Condiciones de Almacenamiento: Almacenar en envases cerrados herméticamente, en lugar seco y fresco.

6.- Control de la exposición / Protección individual:

Protección personal: No se requieren medidas especiales.
Se recomienda el uso de guantes: Si.
Protección de los ojos: Gafas protectoras.

WHATSAPP: 954 163 690 / 984 209 281 / 932 152 733

 CONSORCIO PYB SAC



“ESPECIALISTAS EN NUTRICIÓN VEGETAL”

7.- Propiedades Físicas

Aspecto:	Líquido marrón.
Olor:	Característico.
Densidad:	1.10 – 1.15 g/mL
pH:	4.0 – 5.0
Punto de fusión:	No procede.
Punto de inflamación:	No inflamable.
Solubilidad:	Forma soluciones estables en agua.
Otra información:	No procede.

8.- Estabilidad y reactividad:

Condiciones a evitar: No detectadas
Materias a evitar: No detectadas
Pruebas de descomposición peligrosa: No detectadas

9.- Propiedades toxicológicas:

Toxicidad oral aguda (DL50): No disponible
Irritación cutánea: No
Toxicidad por inhalación (CL50): No procede
Irritación ocular: No disponible

10.- Información ecológica:

Movilidad: No disponible
Persistencia: No disponible
Potencial de bioacumulación: No disponible
Toxicidad acuática: No disponible
Toxicidad para plantas acuáticas: No disponible

11.- Consideraciones relativas a su eliminación:

Modalidad: Como cualquier residuo, según leyes específicas de regulación por el SENASA.
Producto: No es peligrosos.
Envases y embalajes: Lavar con abundante agua.
No utilizar para otros productos.



CONSORCIO PYB S.A.C.
LOS OLIVOS - LIMA - PERU
ESPECIALISTAS EN NUTRICIÓN VEGETAL
20609303761

“ESPECIALISTAS EN NUTRICIÓN VEGETAL”

- Tener en cuenta la legislación vigente aplicable a la reutilización o eliminación de embalajes/envases.

12.- Información relativa al transporte:

ADR: No clasificable como mercancía peligrosa.

13.- Información reglamentaria:

No necesaria.

14- Otras informaciones:

La información de esta ficha de datos de seguridad del producto, está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la U.E y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines ajenos a aquellos que se especifican sin tener primero una instrucción por escrito de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes. La información contenida en esta ficha de seguridad sólo significa una descripción de las exigencias de seguridad del producto y no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.

La información facilitada corresponde a nuestro conocimiento del producto en la fecha de publicación.

WHATSAPP: 954 163 690 / 984 209 281 / 932 152 733

 CONSORCIO PYB SAC