



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

“ESPECIALISTAS EN NUTRICIÓN VEGETAL”

## POWER FOSFORO 32%

### FICHA TÉCNICA

#### IDENTIFICACIÓN:

NOMBRE COMERCIAL:	POWER FOSFORO 32
NOMBRE COMÚN:	FOSFORO AL 32%
CLASE DE USO:	FERTILIZANTE FOLIAR
TIPO DE FORMULACIÓN:	Concentrado soluble (SL)
FABRICANTE / FORMULADOR:	CONSORCIO PYB S.A.C

#### COMPOSICIÓN QUÍMICA:

	p/v
Nitrógeno (N).....	8.00 %
Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) .....	32.00 %
Potasio (K <sub>2</sub> O).....	5.0%
Ácido Policarboxílicos.....	2.0 %
Microelementos (Fe, Cu, Mn, B) .....	0.50%
Lignosulfonato Vegetal.....	1.0%

#### GENERALIDADES DEL PRODUCTO:

- **Power Fosforo** es un fertilizante foliar con alto contenido de Fósforo totalmente asimilable y disponible para las plantas. Los ácidos Policarboxílicos permiten que sus componentes de Nitrógeno y Fósforo sean tomados por la planta en forma inmediata y translocados a través de sus hojas y tallos.
- **Power Fosforo** Incrementa el vigor de la planta, estimula el enraizamiento y reducen los efectos del estrés producido por falta de agua, exceso de sales, ataque de plagas, enfermedades y otros.

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

 CONSORCIO PYB SAC



## “ESPECIALISTAS EN NUTRICIÓN VEGETAL”

- **Power Fosforo** es recomendado para cultivos que requieren altos niveles de Fósforo, para obtener mayor rendimiento, buena conformación de raíces, abundante cantidad de flores y una buena inducción de botones florales.

### CUADRO DE USOS:

CULTIVOS	DOSIS (L/200L)	RECOMENDACIÓN Y MOMENTO DE LA APLICACIÓN
PAPA, SIERRA Y COSTA	1.0-2.0	1° 15 a 20 días de la emergencia de los tallos, 2° al inicio de la tuberización. 3° 15 a 20 días después de aplicar la 2°
ESPÁRRAGO	1.0-2.0	Aplicar al inicio del brotamiento y antes del agoste
LECHUGA, COL, BRÓCOLI Y APIO	1.0-2.0	1° cuando ya tenga hojas bien formada 2° 15 días después de la 1ra, 3ra 20 días después de la segunda aplicación.
LILIÁCEAS, CEBOLLA, AJO, PORO	1.0-2.0	1° a los 7 días, después del transplante 2° 20 días después de la primera aplicación 3° 20 días después de la segunda aplicación
CUCURBITÁCEAS, MELÓN, SANDÍA, ZAPALLO, PEPINILLO	1.0-2.0	cuando tengas 2 hojas verdaderas, aplicar al inicio de la floración y al inicio del cuajado de frutos.
LEGUMINOSAS: FIJO, HABA, ARVEJA	1.0-2.0	1° a los 20 días de la siembra. 2° al inicio de la floración y 3° llenado de vainas.
VID	1.0-2.0	Aplicar luego del brotamiento, al inicio del cuajado de frutos.
ALGODÓN	1.0-2.0	1° después del desahije. 2° inicio de la floración. 3° formación de botellas.
FRUTALES: CÍTRICOS, PALTO, OLIVO, MANGO	1.0-2.0	1° aplicar al inicio de la floración y repetir de 3 a 4 aplicaciones según requerimiento del cultivo.
ARROZ	1.0-2.0	1° aplicar al inicio del macollamiento 2° en punto algodón
MAÍZ	1.0-2.0	1° aplicar 1-4 hojas verdaderas y la 2° 20 días después de la primera aplicación
ALCACHOFA	1.0-2.0	Macollamiento, inicio y formación de capítulos
CAÑA DE AZÚCAR	1.0-2.0	Aplicar 25 días después de la siembra y etapa de macollamiento.



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

“ESPECIALISTAS EN NUTRICIÓN VEGETAL”

## PRESENTACIONES COMERCIALES

**Power Fósforo**, se comercializa en las siguientes presentaciones:

- Envases de 1 L
- Galneras 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:** Sí.

**Protección de los ojos:** Gafas protectoras.

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”

### 7.- Propiedades Físicas

<b>Aspecto:</b>	Líquido marrón Oscuro.
<b>Olor:</b>	Característico.
<b>Densidad:</b>	1.35 – 1.40 g/mL
<b>pH:</b>	2.5-4.5
<b>Punto de fusión:</b>	No procede.
<b>Punto de inflamación:</b>	No inflamable.
<b>Solubilidad:</b>	Forma soluciones estables en agua.
<b>Otra información:</b>	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.

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”

- 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