



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

“ESPECIALISTAS EN NUTRICIÓN VEGETAL”

## CO- CALCIO 24

### FICHA TÉCNICA

#### IDENTIFICACIÓN:

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| NOMBRE COMERCIAL:        | CO- CALCIO               |
| NOMBRE COMÚN:            | CALCIO AL 24%            |
| CLASE DE USO:            | FERTILZANTE FOLIAR       |
| TIPO DE FORMULACIÓN:     | CONCENTRADO SOLUBLE (SL) |
| FABRICANTE / FORMULADOR: | CONSORCIO PYB S.A.C      |

#### COMPOSICIÓN QUÍMICA:

|                              | p/v    |
|------------------------------|--------|
| Calcio (Cao).....            | 24.00% |
| Lignosulfonato Vegetal.....  | 2.00%  |
| Ácidos Policarboxílicos..... | 0.50%  |

#### GENERALIDADES DEL PRODUCTO:

**Co-Calcio 24** por su alto contenido de Calcio es indispensable para el crecimiento, floración y fructificación de los cultivos, ya que es componente de la pared y membrana celular. En complemento con el nitrógeno, magnesio y micronutrientes, interviene en diversas funciones bioquímicas de la planta como división y elongación celular, maduración de frutos, germinación de la semilla, etc.

**Co-Calcio 24** Aporta Calcio de rápida asimilación y penetración que ayuda a prevenir la caída de flores y frutos, evita la presencia de acorchamiento en le

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”

Manzano, la nutrición apical en el tomate, pimiento y pepino y la necrosis foliar en la lechuga.

**Co-Calcio 24** Contiene Lignosulfonato vegetales, que facilitan la movilización del Calcio en las hojas.

### CUADRO DE USOS

| CULTIVOS      | DOSIS (L/200L) | RECOMENDACIÓN Y MOMENTO DE LA APLICACIÓN  |
|---------------|----------------|---|
| PAPA          | 1.0            | Aplicar luego de la floración cada 15 días haciendo dos aplicaciones como mínimo  |
| TOMATE        | 0.5 - 1.0      | Aplicar al inicio de la floración y repetir a los 15 días de la 1 <sup>ra</sup>   |
| AJÍ, PAPRIKA  | 0.5 - 1.0      | Aplicar antes de la floración y en plena fructificación.                          |
| CÍTRICOS      | 0.5 - 1.0      | Aplicar al inicio de la formación del fruto                                       |
| CUCURBITÁCEAS | 0.5 - 1.0      | Aplicar antes de prefloración y al inicio de la floración                         |
| LEGUMINOSAS   | 1.0 - 1.5      | Aplicar antes de la formación del fruto   |
| HORTALIZAS    | 0.5 - 1.0      | Aplicar antes de floración repetir cada 15 días en 2 oportunidades                |
| MAÍZ          | 1.0            | Aplicar al inicio de formación de las mazorcas y repetir la aplicación            |
| PALTO VID     | 1 - 2          | Aplicar al inicio del brotamiento, inicio de floración y en el cuajado del fruto. |

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”

## PRESENTACIONES COMERCIALES

**CO- CALCIO 24**, 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



## 7.- Propiedades Físicas

|                              |                                    |
|------------------------------|------------------------------------|
| <b>Aspecto:</b>              | Partículas Homogéneas .            |
| <b>Olor:</b>                 | Característico.                    |
| <b>Densidad:</b>             | 1.44 g/mL                          |
| <b>pH:</b>                   | 7.5 - 8.0                          |
| <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.



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

## “ESPECIALISTAS EN NUTRICIÓN VEGETAL”

- No utilizar para otros productos.  
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