



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

“ESPECIALISTAS EN NUTRICIÓN VEGETAL”

CALBOR Zn

FICHA TÉCNICA

IDENTIFICACIÓN:

NOMBRE COMERCIAL:	CALBOR Zn
NOMBRE COMÚN:	CALCIO- BORO- ZINC
CLASE DE USO:	FERTILIZANTE FOLIAR
TIPO DE FORMULACIÓN:	Concentrado soluble (SL)
FABRICANTE / FORMULADOR:	CONSORCIO PYB S.A.C

COMPOSICIÓN QUÍMICA:

	p/v
Calcio (CaO).....	10.00 %
Boro.....	1.00 %
Zinc (Zn).....	0.50%
Ácido Policarboxílicos.....	1.00 %
Microelementos.....	0.50%
Lignosulfonato Vegetal.....	2.00%

GENERALIDADES DEL PRODUCTO:

- **Calbor Zn** es un fertilizante foliar a base de Calcio, Boro, Zinc y Microelementos quelatado orgánicamente con Lignosulfonatos vegetales y Ácidos Policarboxílicos, específicamente formulado para suplir deficiencias de estos elementos en todos los cultivos.
- **Calbor Zn** Induce el crecimiento radicular, la floración y el amarre de flor y fruto en la planta, además aumenta el peso, calibre y vida post cosecha de los frutos.

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

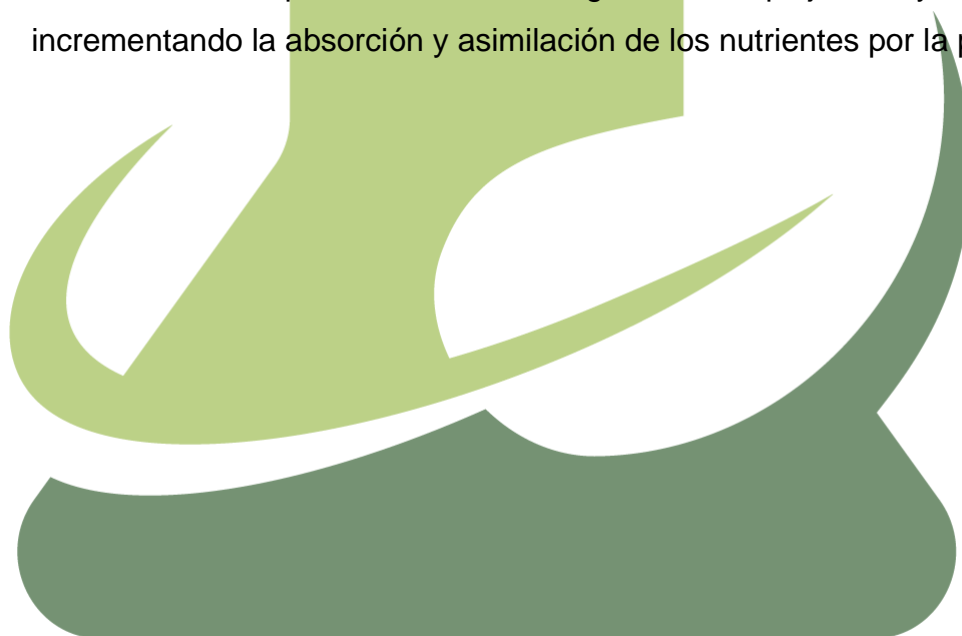
 CONSORCIO PYB SAC



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

“ESPECIALISTAS EN NUTRICIÓN VEGETAL”

- **Calbor Zn** por el calcio que contiene, fortalece las paredes celulares de la planta, participando en la división y elongación de las células en todos los puntos vegetativos de crecimiento y desarrollo (raíces y ápice). Mejora el cuajado de los frutos y su retención en la planta, debido a que influye en reducir la producción de etileno.
- **Calbor Zn** Contiene Boro (B) que facilita la movilización del Calcio, azúcares y almidones; **asimismo contiene Zinc** microelemento precursor de las Auxinas. **Esta** enriquecido con Lignosulfonato vegetal y Ácidos Policarboxílicos que actúan como agente acomplejantes y quelatante, incrementando la absorción y asimilación de los nutrientes por la planta.



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:

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 1ra aplicación
AJÍ, PAPIKA	0.5 - 1.0	Aplicar antes de la floración y en plena fructificación.
CÍTRICOS	0.5 - 1.0	Aplicar al inicio de la formación de la inflorescencia y repetir a los 15 días.
CUCURBITÁCEAS	0.5 - 1.0	Aplicar antes de la floración del fruto.
LEGUMINOSAS	1.0 - 1.5	Aplicar antes de la pre- floración y al inicio de floración.
HORTALIZAS	0.5 - 1.0	Aplicar antes de la 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

Calbor Zn, se comercializa en las siguientes presentaciones:

- 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

Aspecto:	Líquido marrón.
Olor:	Característico.
Densidad:	1.30 – 1.40 g/mL
pH:	7.0 - 8.0
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.



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