



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

“ESPECIALISTAS EN NUTRICIÓN VEGETAL”

CO-MAGNESIO

FICHA TÉCNICA

IDENTIFICACIÓN:

NOMBRE COMERCIAL:	CO- MAGNESIO
NOMBRE COMÚN:	MAGNESIO
CLASE DE USO:	CORRECTOR DE CARENCIA
TIPO DE FORMULACIÓN:	LIQUIDO CONCENTRADO
FABRICANTE / FORMULADOR:	CONSORCIO PYB S.A.C

COMPOSICIÓN QUÍMICA:

	p/v
Magnesio (MgO).....	8.50%
Lignosulfonato Vegetal.....	1.00 %
Ácidos Policarboxílicos.....	0.50%

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:

CO- Magnesio Es un fertilizante foliar con una alta concentración de Magnesio, enriquecido con Lignosulfonato Vegetales y Ácidos Policarboxílicos.

CO- Magnesio es un fertilizante foliar totalmente soluble en agua que tiene un alto contenido de magnesio, desarrollado para la prevención y/o carencias nutricionales de magnesio en frutales, hortalizas, cereales, papas, beterraga entre otros cultivos.

CO- Magnesio Por su formulación equilibrada, es un regulador extraordinario de Magnesio dentro de la planta, tanto a nivel de fijación como de almacenamiento y prevención de deficiencias y fisiopatías asociadas a este elemento, como mala calidad de la piel de los frutos, falta de ceras, rajado y falta

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

 CONSORCIO PYB SAC



“ESPECIALISTAS EN NUTRICIÓN VEGETAL”

de conservación post-cosecha y aumento de la calidad y peso específico de los frutos.

CUADRO DE USOS

CULTIVOS	DOSIS (L/200L)	RECOMENDACIÓN Y MOMENTO DE LA APLICACIÓN
FRUTALES: CÍTRICOS, PALTO, MANGO	1.5 - 3 l/ha	aplicar en mezcla con los fertilizantes foliares y plaguicidas de uso frecuente.
HORTALIZAS	0.5 - 1	aplicar cuando la planta se encuentra en desarrollo y crecimiento.
PAPA	0.5 - 1	aplicar en mezcla con los fertilizantes foliares y plaguicidas de uso frecuente.
LEGUMINOSAS	0.5 - 1	aplicar desde los 25 días después de la emergencia de las plantas y repetir una al aporque, otra al inicio de la floración y una cuando las vainas comienzan a crecer.
ARROZ	0.5 - 1	aplicar en almácigo antes del transplante. al inicio de macollo y en punto de algodón
BANANO	0.5 - 1	aplicar desde el inicio de crecimiento del hijuelo repitiendo 3 a 4 veces hasta el inicio de la fructificación.
VID	0.5 - 1	al inicio del brotamiento y repetir 3 a 4 veces
ESPÁRRAGO	0.5 - 1	al inicio de cada brote y con los plaguicidas de uso frecuente.
TOMATE, AJÍ, PAPRIKA. PIMIENTO	0.5 - 1	15 días después del transplante y al inicio de cada floración, repetir en el crecimiento del fruto.
OLIVO	0.5 - 1	desde el inicio del crecimiento vegetativo en mezcla con fertilizantes foliares y plaguicidas de uso frecuente.
MAÍZ	0.5 - 1	aplicar a los 40 - 60 después la siembra.



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

“ESPECIALISTAS EN NUTRICIÓN VEGETAL”

PRESENTACIONES COMERCIALES

Co- Magnesio, 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.

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

 CONSORCIO PYB SAC



“ESPECIALISTAS EN NUTRICIÓN VEGETAL”

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.

7.- Propiedades Físicas

Aspecto:	Líquido marrón oscuro
Olor:	Característico.
Densidad:	1.22– 1.26 g/mL
pH:	2.8 – 3.8
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 PELIGROSAS: 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.



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

“ESPECIALISTAS EN NUTRICIÓN VEGETAL”

Producto: No es peligrosos.

Envases y embalajes: Lavar con abundante agua.

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