



FITOMAG

COMPOSICIÓN QUÍMICA

Magnesio (MgO).....	15.0%
Zinc (Zn).....	1.0%
Ácidos Carboxílicos.....	15.0%
Extracto húmico.....	20.0%

LEA COMPLETAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
"MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

FITOMAG Magnesio, es un producto que contiene un 7% de Magnesio totalmente quelatizado orgánicamente y totalmente asimilable por la planta. El Magnesio es un elemento esencial para la actividad Fotosintética, para la formación de la Clorofila . Activa el proceso enzimático transportando el Fósforo y el Zinc en las plantas estimulando la formación de grasas, azúcares y aceites en las plantas .

FITOMAG Magnesio.

Evita la pérdida del color verde de las hojas, evita que los tallos sean débiles con largas ramificaciones, evita el amarillamiento de las hojas y la deformación de los brotes.

FITOMAG Magnesio.

También tiene el 1% de Zinc quelatizado orgánicamente con Ácidos Carboxílicos , esencial para las condiciones alcalinas de nuestros suelos.

COMPATIBILIDAD:

FITOMAG Magnesio, es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con mezclas alcalinas. Por precaución se recomienda realizar una prueba de compatibilidad.

PRECAUCIONES:

No es tóxico para el hombre y animales domésticos, sin embargo manténgase alejado de los niños y no almacenar junto a alimentos, ni forrajes.

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVOS	DOSIS en 200 lt agua	MOMENTOS DE APLICACIÓN
Papa, camote, yuca	0.5- 1	Antes de la floración. Durante la tuberización
Algodón	0.5- 1	Prefloración y aplicar cada 20 días
Tomate, ajíes, Pimiento	0.5- 1	A 5 - 7 días después del trasplante. Al desahijar. Antes de la floración y el crecimiento del fruto
Sandía, melón Zapallo	0.5- 1	Después del trasplante aplicar cada 20 días especialmente antes de la floración .
Hortalizas, apio brócoli.	0.5- 1	Aplicar al estado de plántulas y luego a los 20 días después
Brócoli, coliflor Col.	0.5- 1	Aplicar siempre lo más temprano posible y luego a los 20 días después.
Cítricos, manzano palto, mango, durazno	0.5- 1	Aplicar al hinchado de yemas y luego cuando los frutos estén definidos.
Arroz, trigo, cebada	0.5- 1	Aplicar cuando se presentan condiciones adecuadas para el desarrollo de la espiga.
Vid	0.5-1	Aplicar a la formación del primer brote y luego en racimo definido.
Frijol, arveja, haba, pallar, etc	0.5 -1	Aplicar al estado de plántulas y al estado de vaina.
Chirimoyo, Banano	0.5- 1	Aplicar al estado de yema hinchada y luego con fruta definida.



Presentación
1L, 5L, 20L, 200L



Abel Zela Mz.S Lt.2c Urb. Villa del Sol
Los Olivos- Teléfono +51-3414034
LIMA PERÚ

FICHA TÉCNICA “FITOMAG”

I.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA:

EMPRESA: *AGRICOR PERÚ COMPANY S.A.C.*

PRODUCTO: *FITOMAG* – FERTILIZANTE FOLIAR LÍQUIDO

Solubilidad en agua: Soluble

Color: Marrón oscuro

Inflamabilidad: No inflamable

Explosividad: No Explosivo

CORROSIVIDAD: No Corrosivo

ESTABILIDAD DE ALMACENAMIENTO: Estable 3 años

FORMULACIÓN: Solución líquida.

II.- COMPOSICIÓN (ingredientes activos):

Magnesio Mg (OH)₂.....15.0 %

Zinc (Zn).....10 %

Ácido Carboxílico.....15 %

Extractos Húmicos.....20 %

FITOMAG es un FERTILIZANTE FOLIAR que ha sido formulado empleando elementos minerales de alta calidad. Por su composición en alto contenido de magnesio, previene y corrige la deficiencia del mismo en los momentos de máxima actividad vegetativa (desde brotamiento a fructificación). El Magnesio es un elemento esencial para el crecimiento, desarrollo y productividad de las plantas; forma parte de la clorofila, molécula responsable de la fotosíntesis y la coloración de los vegetales.

FITOMAG ayuda al desplazamiento y translocación del fósforo y de los azúcares dentro de la planta.

FITOMAG está recomendado para aplicaciones foliares y vía sistema de riego (fertirriego). Por su composición, garantiza una resistencia y recuperación de la planta ante condiciones adversas como las heladas, granizadas, sequías, enfermedades, plagas, trasplantes, podas, fitotoxicidad, etc.

COMPATIBILIDAD: FITOMAG es compatible con la mayoría de plaguicidas y fertilizantes foliares de uso agrícola, sin embargo, se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

EFECTO

CUADRO DE USOS		
CULTIVO DOSIS	L/ha L/200 L	MOMENTO DE APLICACIÓN
PÁPRIKA, PAPA, PIQUILLO	2.0 - 0.5 – 1.0	Aplicar 30 ddt o siembra
TOMATE	2.0 - 0.5 – 1.0	Aplicar 30 dds o trasplante
ALCACHOFA	2.0 - 0.5 – 1.0	Aplicar 30 ddt
AJO-CEBOLLA	2.0 - 0.5 – 1.0	Aplicar 30 dds o trasplante
ARROZ, MAIZ, TRIGO	2.0 - 0.5 – 1.0	Aplicar 30 dds
ARVEJA, FRIJOL, HABAS,	2.0 - 0.5 – 1.0	Aplicar 30 dds
VAINITA	2.0 - 0.5 – 1.0	Aplicar 30 dds
ZAPALLO, SANDIA, MELON,	2.0 - 0.5 – 1.0	Aplicar 30 dds
PEPINILLO	2.0 - 0.5 – 1.0	Aplicar 30 dds

SOBRE LOS CULTIVOS

FITOMAG no es fitotóxico para los cultivos recomendados si se siguen las recomendaciones dadas en la etiqueta.

TOLERANCIAS Y CARENCIAS:

No aplicable por tratarse de un producto no plaguicida, es un fertilizante cuyo uso va dirigido a mejorar las condiciones de la planta, no biocida. AGRICOR PERÚ COMPANY S.A.C. no tendrá responsabilidad alguna por ninguna pérdida, sin limitación alguna, pérdidas directas, indirectas o consecuentes, lucro cesante, interrupción de negocios, pérdidas de ingreso, demandas, reclamos, acciones, procedimientos, daños y perjuicios, pagos, gastos u otras obligaciones ocasionadas o sufridas por cualquier persona que tome cualquier acción o se abstenga de tomar cualquier acción a la información contenida en esta Ficha Técnica.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA

No posee categoría toxicológica, por tratarse de un producto que será usado para corregir la deficiencia nutricional de la planta File: Ficha Técnica / FITOMAG pdf / 18.04.25

HOJA DE SEGURIDAD DE FITOMAG

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre comercial: FITOMAG

Formulador: Agricor Perú Company S.A.C

Distribuidor: Agricor Perú Company S.A.C

Dirección: Calle Abel Zela Mz Villa del Sol Los Olivos. Lima-Perú.

Clase de uso: Fertilizante de aplicación foliar

Formulación: Líquido

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

FITOMAG es un fertilizante foliar con un alto contenido de Magnesio (Mg), que no reviste peligro en su uso y manejo, sin embargo, puede causar una irritación ligera a los ojos, no tiene ningún efecto a la piel o por inhalación. Puede ser ligeramente tóxico si se ingiere.

3. COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Magnesio Mg (OH)₂.....15.0 %

Zinc (Zn).....10 %

Ácido Carboxílico.....15 %

Extractos Húmicos.....20 %

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

FITOMAG por ser un producto fertilizante y/o enmienda de aplicación al suelo como no requiere de tratamientos especiales, sin embargo como una medida fundamental de seguridad, deberá de tomarse las más básicas normas de seguridad durante su uso y aplicación.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

No aplicable, ya que el producto no es inflamable y no es explosivo.

6. MEDIDA EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Como es un fertilizante foliar, sólo basta recoger el material derramado y recolectar para su posterior disposición y/o reutilización.

Teléfonos y correos de Emergencia

Teléfono: 511-6364479 Lunes - viernes de 8:00 am a 5:00 pm

SAMU: 106

E-mail: atencionalcliente@agricorperucompany.com.pe

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO FITOMAG no debe transportarse ni almacenarse juntamente con animales, alimentos y debe conservarse en ambientes secos, preferentemente conservar siempre el producto en un lugar seco y en su envase original.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

La aplicación de FITOMAG no requiere de equipos de aplicación personal, pero por norma elemental de seguridad se recomienda una adecuada protección (Equipo de protección personal EPP).

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado Físico Líquido

Color MARRÓN

Olor Característico.

Densidad (g/mL) a 20 °C 1.45 ± 0.05

pH 10.0 ± 1.0

Inflamabilidad: No inflamable

Explosividad No explosivo

Corrosividad: No corrosivo

Estabilidad de almacenamiento Estable 2 años

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

FITOMAG es un producto muy estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento, no es corrosivo.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

FITOMAG es un fertilizante foliar no tóxico para los seres humanos y/o animales.

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

FITOMAG es un producto muy seguro y de escasa toxicidad para los seres humanos, animales, vida silvestre, peces, aves, etc. Por tanto, siguiendo las instrucciones de uso adecuadas de manejo no debería de haber problema alguno al medio ambiente.

13. CONSIDERACIONES SOBRE ELIMINACIÓN

En caso se hubiera producido algún derrame de **FITOMAG** deberá procederse como lo indica el punto referido a medidas para escape accidental. Luego de usar el producto, perforar los envases previos al triple lavado para evitar ser reutilizados; los envases vacíos serán llevados a los centros de acopio de cada lugar si lo hubiera.

14. INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE ONU: N/A CLASE: N/A Por lo general, siempre usar envases que garantice seguridad para su transporte, evitando en lo posible las caídas y golpes que puedan provocar derrames, no transporte mayor carga al total de las bolsas que pueda soportar el vehículo usado para evitar justamente su posible deterioro.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Clasificación: Fertilizante foliar. Tipo de formulación: Líquido. Frases de riesgo: Ninguna

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

El producto **FITOMAG** es un fertilizante foliar con alto contenido de Calcio; propiedad y marca registrada por la empresa Agricor Perú Company S.A.C., por lo que ésta no se hace responsable por el mal uso que se haga del mismo.