

COADYUVANTE

# BIO EMAG 76

Concentrado emulsionable

Composición:

|                                                            |                     |
|------------------------------------------------------------|---------------------|
| ésteres metílicos de ácidos grasos de aceite vegetal ..... | 76 g.               |
| coadyuvantes* c.s.p .....                                  | 100 cm <sup>3</sup> |

\*Contiene tensioactivo no iónico

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscrito en el SENASA con el N° 38.779

Lote N°

Contenido neto:

Fecha de vencimiento:

Industria Argentina

No Inflamable

## Fragaria S.A

Calle 57 N° 93 bis – Villa Cañas (2607)

Santa Fé. Argentina

Tel. (03462) 450-100

e-mail: [info@fragaria.com.ar](mailto:info@fragaria.com.ar)

**Nota: FRAGARIA S.A.** no se responsabiliza de los daños que se puedan producir por el uso del producto diferente al indicado en este rótulo.

## **PRECAUCIONES**

- **MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.**
- **NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.**
- **INUTILIZAR LOS ENVASES VACIOS PARA EVITAR OTROS USOS**
- **EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MÉDICO.**
- **EL PRESENTE PRODUCTO DEBE SER COMERCIALIZADO Y APLICADO DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMATIVAS PROVINCIALES Y MUNICIPALES VIGENTES**
- **PELIGRO. SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA.**

## **MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES**

Durante la preparación, el manipuleo y la aplicación, utilizar antiparras, guantes, botas de goma (neoprene, polivinilo, etc.), máscaras con filtros certificados (NIOSH) para la protección respiratoria y ropa protectora adecuada.

No aplicar el producto en zonas ocupadas por personas sin ropa protectora, ni recorrer el cultivo sin la misma. No comer, fumar o beber durante las operaciones con este producto. No contaminar alimentos, forrajes y el agua de bebida. Después de aplicar el producto, lavar prolijamente las partes del cuerpo expuestas a la acción y al contacto del mismo

## **RIESGOS AMBIENTALES**

**Prácticamente no tóxico para aves**

**Virtualmente no tóxico para abejas.**

**Prácticamente no tóxico para peces.** No contaminar fuentes de agua.

## **TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACION**

Si el contenido de este envase es usado parcialmente, el remanente debe ser guardado en su envase herméticamente cerrado y almacenado en un depósito en lugar aislado y a resguardo de factores climáticos. Si queda caldo remanente en el tanque de la pulverizadora podrá ser aplicado a los costados de los caminos o alambrados, junto con el triple enjuague de los envases, lejos de fuentes de agua y de la circulación de personas y animales.

## **TRATAMIENTO Y METODO DE DESTRUCCION DE ENVASES VACIOS**

Realizar el triple lavado de los envases vacíos siguiendo las siguientes instrucciones: agregar agua hasta cubrir un cuarto de la capacidad del envase, cerrar y agitar durante 30 segundos, agregar el líquido en el recipiente dosificador o aplicarlo a los costados de los caminos o alambrados, lejos de fuentes de agua y de la circulación de personas y animales; repetir este procedimiento tres veces. Inutilizar los envases por perforación o compactación y posteriormente eliminarlos mediante empresas habilitadas a tal fin. Seguir normas locales, asegurando no contaminar el ambiente.

## **ALMACENAMIENTO**

Mantener el producto en sus envases originales, bien cerrados y almacenados en lugares seguros, ventilados, frescos y alejados de fuentes de calor. Mantener fuera del alcance de niños o personas inexpertas.

## **DERRAMES**

Aislar el área y negar la entrada a personas que no sean necesarias, manteniéndolas fuera. Utilizar los elementos de protección personal recomendados para este producto. Evitar que el producto alcance corrientes o fuentes de agua. Hacer endicamientos de manera de confinar el derrame y proceder a absorberlo con una sustancia absorbente no combustible, como arcilla, arena o tierra. Recoger o bombear los desperdicios en un tambor e identificarlo adecuadamente para su disposición final.

## **PRIMEROS AUXILIOS**

En todos los casos, procurar asistencia médica inmediata y mostrar la etiqueta de BIO EMAG 76 y el fitosanitario con el que sea aplicado. Mientras tanto, tomar las siguientes medidas:

Contacto con la piel: Quitar la ropa y calzado contaminados. Lavar la piel y cabellos con abundante agua y jabón neutro o agua bicarbonatada (diluir una cucharada sopera de bicarbonato de sodio en un litro de agua).

Contacto ocular: Inmediatamente lavar los ojos con suero fisiológico o agua limpia en forma continuada durante por lo menos 15 minutos.

En caso de ingestión: No provocar el vómito. Dar a beber abundante agua. No suministrar leche, aceite ni sustancia grasa alguna. No administrar nada por boca a una persona inconsciente. Procurar atención médica inmediata.

En caso de inhalación: Trasladar a la persona afectada al aire libre y fuera del área contaminada. Aflojar las ropas ajustadas (cinturón, cuello) para que pueda respirar sin dificultad. Mantener a la persona quieta y acostada, cuidando que la boca y nariz estén libres de obstáculos. Mantener el cuello en forma extendida para dejar libre el tracto respiratorio.

**Advertencia para el médico: Producto que normalmente no ofrece peligro (Clase IV)**

Toxicidad por vía inhalatoria: Categoría III, Cuidado.

Irritación ocular: Moderado irritante ocular (CUIDADO) Categoría III. Causa irritación moderada a los ojos.

Irritación dermal: No irritante dermal.

**SINTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA**

No presenta sintomatología de intoxicación aguda de relevancia. Verificar las características de seguridad del producto con el cual es mezclado para su uso agrícola.

Advertencias toxicológicas especiales: No posee

**CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES**

- Unidad Toxicológica del Hospital General de Niños Dr. R. Gutiérrez. Tel. (011) 4962-6666 y 4962-2247
- Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Posadas Tel.: (011) 4654-6648 y 4658-7777
- Hospital de Niños de Córdoba Tel.: (0351) 4222003/4 y 4215400 de 8 a 14 hs. y 4229961 int. 129
- Centro Toxicológico del Htal de Clínicas Tel.: (011) 5950-8804 y 5950-8806
- TAS (0341) 424-2727

Compatibilidad toxicológica: No posee sinergismo ni potenciación con otros productos.

## **GENERALIDADES**

**BIO EMAG 76** es un producto coadyuvante especialmente destinado para mejorar la dispersión, adherencia y persistencia de los tratamientos.

**BIO EMAG 76** reduce la tensión superficial, favoreciendo el mojado de la parte aérea de las plantas y reduciendo pérdidas por escurrimiento al crear una fina y uniforme película, asegurando así una excelente penetración del producto fitosanitario.

## **INSTRUCCIONES PARA EL USO**

**Preparación:** Preparar el caldo de pulverización (50% del tanque con agua + producto fitosanitario en la dosis indicada) y agregar **BIO EMAG 76**. Completar el llenado del tanque de agua, manteniendo los agitadores en funcionamiento.

**Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación:** Utilizar los equipos comunes para aplicación de fitosanitarios, provistos de agitadores mecánicos para homogeneizar el caldo. Seguir las indicaciones del marbete del producto con el cual es aplicado.

## **RECOMENDACIONES DE USO**

Utilizar **BIO EMAG 76** a una dosis de 200 a 1500 cm<sup>3</sup>/ha. No superar las dosis indicadas, para evitar la pérdida de producto por lavado, especialmente en zonas de muchas lluvias.

## **RESTRICCIONES DE USO**

**BIO EMAG 76** está exento de período de carencia. Respetar los períodos de carencia del fitosanitario utilizado en la mezcla.

**Tiempo de reingreso al área tratada:** Respetar el tiempo indicado para el producto fitosanitario con el cual sea aplicado.

En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberán conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

## **COMPATIBILIDAD**

BIO EMAG 76 es compatible con los productos fitosanitarios de uso regular, excepto aquellos de fuerte reacción alcalina. No puede ser mezclado con azufre, pues la mezcla causa quemaduras graves, y por consecuencia, caída de hojas, flores y frutos. La mezcla de azufre con aceites vegetales solo puede ocurrir en el período de dormancia de las plantas.

## **FITOTOXICIDAD**

No implica riesgos de fitotoxicidad, siguiendo las recomendaciones de uso.

## **CONSULTAR CON UN INGENIERO AGRONOMO**