

FITORREGULADOR

Agrostim



CONCENTRADO SOLUBLE

COMPOSICIÓN

folcisteina: ácido N-acetil tiazolidin-4-carboxílico (AATC).....	5,0 g.
solventes y coadyuvantes: c.s.p.	100 ml.

Este producto contiene 0,1% de Ácido Fólico

LEA INTEGRAMENTE ESTE FOLLETO ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscrito ante el SENASA con el N° 31.893

N° de Lote: ver envase

Fecha de Vencimiento: ver envase

Origen Argentina

Cont. Neto: 5 Lts.

NO INFLAMABLE



FMC QUIMICA S.A.

Carlos Pellegrini 719 Piso 9°

(C1009ABO) Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Teléfono: 011 5984 3700

www.fmcargentina.com.ar

IMPORTANTE: En caso de duda consultar con un Ingeniero Agrónomo. FMC Química S.A. ofrece el fitorregulador **Agrostim®** elaborado cuidadosamente según rigurosas normas de calidad. Siendo su aplicación efectuada sin intervención de la Empresa, en condiciones y con medios variables. FMC Química S.A. no asume ninguna responsabilidad por el uso y empleo del producto distinto de lo indicado en esta etiqueta.

CUIDADO



Color de la banda: Verde PMS 347C Palabras: CUIDADO

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 INTOXICACION LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MEDICO.**
- **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:

Evitar su ingestión, contacto con los ojos, inhalación, como así también la contaminación de alimentos. Durante su manipulación y aplicación no se requiere el uso de ropa protectora especial, sin embargo, en el caso de mezclarse con algún otro plaguicida, se recomienda, durante la preparación y aplicación, usar ropa protectora adecuada: guantes, botas y máscara. No comer, no beber y no fumar durante la aplicación del producto. No destapar picos y boquillas con la boca. Higienizarse muy bien una vez utilizado el producto.

No pulverizar contra el viento. Realizar un correcto lavado de las maquinarias.

RIESGOS AMBIENTALES:

-TOXICIDAD PARA AVES: PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO.

-TOXICIDAD PARA PECES: PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO.

No asperjar sobre cursos naturales de agua. No eliminar caldos remanentes o enjuagar/lavar equipo de aplicación en costas de lagos y ríos. Debe establecer una franja entre cultivo tratado y la fuente de agua.

-TOXICIDAD PARA ABEJAS: VIRTUALMENTE NO TÓXICO.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN:

Si el contenido del envase es usado parcialmente, el remanente debe ser almacenado en su envase original, en un lugar aislado y a resguardo de factores climáticos. En caso de remanentes pequeños agregar agua hasta 1/4 del envase, sacudir enérgicamente y verter el contenido en el tanque pulverizador, repetir esta operación tres (3) veces. Los remanentes de caldo de pulverización que no se utilicen pueden ser pulverizados en el cultivo con una dosis de al menos 1 en 10 (caldo remanente: agua de lavado) o bien asperjar sobre caminos de tierra, suelo roturado o barbechos para su descomposición natural. No realizar la descarga del lavado sobre canales de desagüe o cuerpos de agua. Mantener el equipo de aplicación perfectamente calibrado para evitar remanentes en el caldo de aplicación.

TRATAMIENTO Y METODO DE DESTRUCCION DE ENVASES VACIOS:

Los envases vacíos no pueden volverse a utilizar. Respetar las siguientes instrucciones para el Triple Lavado Norma IRAM 12.069: Agregar agua hasta cubrir un cuarto de la capacidad del envase, cerrar y agitar durante 30 segundos. Luego verter el agua del envase en el recipiente dosificador (considerar este volumen de agua dentro del volumen recomendado de la mezcla). Realizar este procedimiento **3 veces**. Finalmente, inutilizar el envase perforándolo e intentando no dañar la etiqueta al efectuar esta operación. Los envases perforados deben reunirse bien identificados en un lugar seguro y transitorio para

entregarlos a un servicio especializado de recolección de residuos y/o envases vacíos para su destrucción final. No enterrar ni quemar a cielo abierto envases y desechos.

ALMACENAMIENTO:

Conservar en su envase original bien cerrado, en lugar fresco y seco, apartado de los alimentos para evitar su contaminación y fuera del alcance de los niños, personas inexpertas y animales domésticos. No almacenar en casa habitada, tampoco en lugares con temperaturas superiores a 30°C e inferiores a 0°C. Guardar bajo llave en su envase original, bien cerrado y etiquetado.

DERRAMES:

En caso de derrame de este producto o de la solución preparada, se recomienda inactivar con cal o soda cáustica, luego absorber con arena, aserrín, turba, etc., u otro material inerte. Barrerlo, y luego colocarlo en un envase rotulado para su posterior disposición. Evitar la contaminación del agua riego o de uso doméstico.

PRIMEROS AUXILIOS:

RECOMENDACIÓN GENERAL:

En caso de intoxicación, contactarse con el Centro Toxicológico más cercano. Colocar al paciente en un lugar ventilado. Tener a mano el envase del producto, etiqueta u Hoja de Datos de Seguridad del material cuando llame al número de teléfono del centro de control de intoxicación o al médico.

En caso de ingestión: No provocar el vómito, pues está formulado con solvente. Por contaminación de piel u ojos, lavar abundantemente con agua limpia durante 15 minutos. Retirar al accidentado de la zona de trabajo y requerir urgente auxilio médico.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA:

Náuseas, vómitos, irritación gastrointestinal, irritación del tracto respiratorio.

ADVERTENCIA PARA EL MEDICO: PRODUCTO QUE NORMALMENTE NO OFRECE PELIGRO (CLASE IV).

IRRITACION DERMAL: Leve Irritante dermal (CUIDADO) Categoría IV.

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

No sensibilizante dermal.

Si durante su aplicación se produce algún caso de intoxicación, averigüe si se utilizó en mezcla con algún plaguicida.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES:

CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES – Hospital Nacional “Prof. Alejandro Posadas”: Av. Presidente Illia y Marconi CP 1684 – El Palomar – Pcia. de Buenos Aires- TEL: 0-800-333-0160 / (011) 4654-6648 / (011) 4658-7777 – Asistencia personal y telefónica las 24 hs. - **UNIDAD DE TOXICOLOGIA – Hospital de Niños “Dr. Ricardo Gutiérrez”:** Gallo 1330 - CP 1425 – Ciudad Autónoma de Buenos Aires - TEL: (011) 4962-2247/6666 - Asistencia personal y telefónica las 24 hs. - **CENTRO TOXICOLÓGICO PERMANENTE - T.A.S. – CASAFE:** Tucumán 1544 – CP 2000 - Rosario. Sta Fe. - Tel: (0341) 4480077 / 4242727. ó 0800-888-TOXI (8694) – Asistencia telefónica las 24 hs - **SERVICIO DE TOXICOLOGIA – Hospital Escuela “José de San Martín”:** Paraguay 2201 - CP 1120 – Ciudad Autónoma de Buenos Aires - TEL: (011) 5950-8804/8806 - Tel: (011) 5950-8800/04/06 int. 480 - Asistencia personal y telefónica las 24 hs. - **CIQUIME – Centro de Información**

Química para Emergencias: TEL: 0800-222-2933 / (011) 4613-1100 - Asistencia telefónica las 24 hs. - **SERVICIO DE TOXICOLOGIA – Hospital Municipal de Urgencias:** Catamarca 441 - CP 5000 – Córdoba - TEL: (0351) 4276200 - Asistencia personal y telefónica las 24 hs. -- **HOSPITAL DE NIÑOS.** Tel: (0351) 458-6400 - Córdoba

RECOMENDACIONES DE USO

GENERALIDADES:

Agrostim® representa un medio para mejorar la productividad de las plantas. Empleado según prescripciones, valoriza las reservas bioquímicas y fisiológicas de los vegetales, permitiendo el logro de cosechas superiores en cantidad y calidad. La función de **Agrostim®** es estimular los procesos normales, vitales en las plantas. Estas responden a la aplicación desarrollándose más y mejor, soportando más fácilmente los períodos adversos y produciendo finalmente cosechas más abundantes y/o de mejor calidad. **Agrostim®** no sustituye a los fertilizantes, pero hace que las plantas aprovechen mejor los nutrientes disponibles.

INSTRUCCIONES PARA EL USO

PREPARACION:

- a) Impregnación de semillas: Diluir la dosis indicada en la cantidad de agua necesaria e impregnar la semilla, mezclando cuidadosamente. Puede combinarse con inoculantes y curasemillas. Siendo **Agrostim®** fotosensible, efectuar las operaciones y mantener la semilla ya tratada al abrigo del sol.
- b) Aspersiones al follaje: Puede aplicarse en diversos estados de desarrollo de las plantas.

EQUIPOS, VOLUMENES Y TECNICAS DE APLICACION:

Puede aplicarse con cualquier tipo de equipo pulverizador, tanto manual como terrestre. Se debe buscar un uniforme mojado del vegetal, para obtener una buena cobertura. Utilizar las boquillas recomendadas por los productos acompañantes, o en el caso de aplicaciones solas de **Agrostim**, utilizar boquillas tipo “cono” buscando una cobertura de 20 a 30 gotas / cm² como mínimo.

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	DOSIS	INDICACIONES
ARROZ	400-500 cm ³ /Ha	Aplicar durante el macollaje con suficiente caudal de agua o dispersión acuosa de herbicida. Para favorecer el desarrollo inicial, puede tratarse la semilla necesaria para 1 hectárea con 100 cm ³ diluidos en agua (1-2 litros por quintal de semilla).
MAIZ Y SORGO	400-500 cm ³ /Ha	Diluir la dosis en cantidad suficiente de agua (200-300 cm ³) e impregnar la semilla necesaria para 1 hectárea.
SOJA	100-200 cm ³ /Ha	2 tratamientos, separados 15-20 días entre sí, a partir de la aparición de la tercera hoja. Para favorecer el

		desarrollo inicial tratar la semilla para una hectárea con 200 cm ³ , diluidos en 0,5-1 lts. de agua
ARVEJA	200-300 cm ³ /Ha	Diluir la dosis en cantidad suficiente de agua (0,5-1 lt) e impregnar la semilla necesaria para 1 hectárea.
POROTO CHAUCHA	50-60 cm ³ /100 lt agua	3 tratamientos, iniciar el comienzo de la floración, repitiendo cada 10-15 días.
FRUTILLA	40-50 cm ³ /100 lt agua	3 tratamientos. Separados 10-15 días entre sí, desde el inicio y hasta el final de la floración.
PAPA	30-40 cm ³ /100 lt agua	3 tratamientos. Iniciar luego de la 5ta o 6ta hoja, continuando cada 15-20 días. En variedades precoces acortar los intervalos, de manera que el último tratamiento sea efectuado por lo menos 15 días antes de la cosecha.
TOMATE PIMIENTO	60-80 cm ³ /100 lt agua	3 tratamientos. Iniciar el comienzo de la floración, repitiendo cada 10-15 días.
FRUTALES DE PEPITA	20-25 cm ³ /100 lt agua	3 tratamientos. 1º) en prefloración, 2º) después del cuaje y 3º) después del raleo de frutos.
CITRICOS	25 cm ³ /100 lt agua	3 tratamientos. 1º) en prefloración, 2º) con frutos de 2-3 cm 3º) al inicio de la forma de color.
VID	25-30 cm ³ /100 lt agua	3 tratamientos. 1º) en prefloración, 2º) después del cuaje y 3º) antes del envero
AJO	40-50 cm ³ /100 lt agua	3 tratamientos. 1º) a los 100-120 días de germinación, 2º) y 3º) cada 20-30 días. Agregar tensioactivo.
LECHUGA	250-300 cm ³ /Ha	2 tratamientos, 1º) sobre plantas de 10 cm (aprox. 60 días de la siembra) y 2º 15 días después. Para favorecer el desarrollo inicial, tratar la semilla para 1 ha con 100-150 cm ³ diluidos en agua.
FLORES Y ORNAMENTALES	200-250 cm ³ /100 lt agua (pulverización) ó bien 5-10/10 lt agua (con regadera)	Al inicio del desarrollo vegetativo, repitiendo regularmente cada 15 días. Almácigos (para superar stress de trasplante efectuar 2-3 tratamientos, cada 7-10 días).
CESPEDES	5-10 cm ³ /100 m ²	3-4 tratamientos, Espaciados cada 15 días, a partir de la emergencia.

RESTRICCIONES DE USO:

No tiene. En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberá conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponde a ese valor de tolerancia.

El presente producto debe ser comercializado y aplicado conforme a la/s normativa/s provinciales y municipales correspondientes.

Tiempo de reingreso al área tratada: Se recomienda aguardar el completo secado del rocío de la aplicación sobre las hojas de las plantas tratadas, antes del reingreso al área.

COMPATIBILIDAD: Agrostim® es compatible con los productos habitualmente empleados en tratamientos fitosanitarios siempre que no sean de reacción alcalina (Caldo bordelés, Polisulfuros, etc.).

FITOTOXICIDAD: Agrostim® no resulta fitotóxico utilizado en las condiciones indicadas en este marbete.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO

