

FENAMIFOS

Marcas comerciales: ADAMA ESSENTIALS NEMACUR 24 CS.

Nomenclatura Química:

fenamifos: 0-etil-0-(3-metil-4-metiltofenil)isopropilamido-fosfato o etil-metilto-m-tolil isopropilamidofosfato.

Clasificación Química: organofosforado.

Acción: sistémica.

Uso: nematicida (al 24 %).

Cultivo	Plaga	Dosis	TC	Momento de Aplicación
Banano o plátano	Nematodos (<i>Tylenchus spp.</i>) Nematodos (<i>Meloidogyne spp.</i>) Nematodos (<i>Radopholus spp.</i>) Picudo del banano (<i>Cosmopolites sordidus</i>)	5 cm ³ /planta.	60	Aplicar conjuntamente con la operación de riego por goteo al momento de la brotación.
Cebolla Melón Pepino Pimiento Poroto Tomate	Falso nematodo del nudo (<i>Nacobbus aberrans</i>) Nematodo del ajo (<i>Ditylenchus dipsaci</i>) Nematodos (<i>Meloidogyne spp.</i>)	13,5 - 16,5 l/ha	90	Aplicar conjuntamente con la operación de riego por goteo al momento del trasplante.
Cítricos o citrus (Naranja, pomelo)	Nematodo de los citrus (<i>Tylenchulus semipenetrans</i>) Nematodos (<i>Pratylenchus spp.</i>) Nematodos (<i>Tylenchus spp.</i>) Nematodos (<i>Radopholus spp.</i>)	14,5 cm ³ /m ² (13,5 - 16,5 l/ha)	60	Aplicar conjuntamente con la operación de riego.
Clavel Crisantemo Ornamentales Rosales	Nematodo (<i>Xiphinema spp.</i>) Nematodo del ajo (<i>Ditylenchus dipsaci</i>) Nematodos (<i>Pratylenchus spp.</i>) Nematodos (<i>Tylenchus spp.</i>) Nematodos (<i>Meloidogyne spp.</i>)	13,5 - 16,5 l/ha		Aplicar al suelo incorporando el producto conjuntamente con la operación de riego por goteo.
Papa	Falso nematodo del nudo (<i>Nacobbus aberrans</i>)	8,5 l/ha	90	Aplicar simultáneamente con la operación de la siembra.
Tabaco	Nematodos (<i>Meloidogyne spp.</i>)	13,5 - 16,5 l/ha		Aplicar después del trasplante, mediante el sistema DRENCH mojando bien la superficie circundante.
Vid	Anguilulosis de la raíz (<i>Meloidogyne spp.</i>) Nematodo (<i>Xiphinema index</i>) Nematodos (<i>Pratylenchus spp.</i>) Nematodos (<i>Meloidogyne spp.</i>)		60	Aplicar durante la brotación, de ser posible a ambos lados de la hilera mediante doble línea de riego.

Información General:

Nematicida a base del ingrediente activo fenamifos, que actúa tanto sobre los nematodos de vida libre, ya sea en el suelo y en el tallo de las plantas, como así también los que forman quistes y agallas. Su acción es de contacto y sistémica.

Debe ser aplicado al suelo en condiciones de humedad radicular adecuada de manera tal de provocar una buena translocación del producto hacia los vasos de conducción.

Puede ser aplicado tanto con equipo de riego por goteo como con mochilas pulverizadoras para la aplicación tipo DRENCH. NO está autorizada ninguna aplicación asperjable para esta formulación.

Observaciones especiales: se debe tener especial precaución para que el perfil del suelo se encuentre con buena humedad edáfica, de manera tal que los diversos cultivos indicados puedan producir una efectiva translocación del producto.

Advertencias especiales: en tratamientos tipo DRENCH se debe esperar un plazo de 48 horas antes de reingresar al lote.

Derrames:

En caso de derrames cubra el producto con un material adsorbente (ej.: tierra, arena, aserrín, aglutinante de productos químicos, etc.) y luego barra y recoja con una pala y coloque los desechos en recipientes cerrados e identificados para su posterior destrucción en plantas habilitadas para tal fin, según legislación local vigente. Limpiar el área afectada evitando contaminar aguas superficiales y/o profundas.

Clasificación (modo o sitio de acción): 1 (IRAC).

Equipo de Protección Personal para las personas que aplican o preparan las mezclas:

Mascara, guantes de nitrilo, ropa de trabajo tipo Tyvek, botas de goma, lentes de seguridad.

Información Toxicológica:

Toxicidad oral aguda (rata): DL50: > 200 < 500 mg/kg
Toxicidad dermal aguda (rata macho): DL50: > 400 mg/kg
Toxicidad inhalatoria aguda (rata): CL50: > 396 mg/m³

Irritación dermal: No irritante
Irritación ocular: No irritante
Sensibilización dermal: No sensibilizante

Antídoto: atropina.

Riesgos ambientales:
Toxicidad para abejas: Altamente tóxico
Toxicidad para aves: Extremadamente tóxico
Toxicidad para peces: Extremadamente tóxico

Dada la forma de aplicación, y de acuerdo a las buenas prácticas agrícolas, este producto no ofrece peligro para estos organismos.

Marca	Empresa	N° Inscip.	Form.	Conc.	C.T.
ADAMA ESSENTIALS NEMACUR 24 CS	ADAMA ARGENTINA SA	33585	CS	24%	II