

MEDIDAS PARA LA PROTECCION DEL AMBIENTE:

NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS, ESTANQUES O FUENTES DE AGUA SUBTERRÁNEA,
CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS.

RESPETE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RÍOS, QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES.

NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLIMÁTICAS QUE FAVORECEN LA ESCORRENTÍA O DERIVA DEL PRODUCTO.

ASEGÚRESE QUE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE LOS CAUCES DE AGUA ALEDAÑOS AL CULTIVO CUENTREN CON BARRERAS DE PROTECCIÓN (TALES COMO VEGETACIÓN) QUE MINIMICE LA DERIVA DEL PRODUCTO.

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:

- Evite los derrames del producto que pueda contaminar a las fuentes de agua.
- No aplique cuando las condiciones ambientales favorezcan el arrastre del producto hacia otras áreas.

Evite desechos y sobrantes, utilizando el contenido completo del envase, en caso de no ser posible, los sobrantes o remanentes del producto sin utilizar deben mantenerse en su envase original debidamente cerrado y etiquetado. Los sobrantes o remanentes, no se deben vaciar en las fuentes de agua. Aplique las regulaciones oficiales vigentes.

Los envases vacíos deben ser manejados como residuos peligrosos e inutilizarlos antes de desecharse. Los envases vacíos no deben ser usados para otras aplicaciones ni tirados o quemados. Después de haber vaciado completamente el contenido del envase, aplique el sistema de TRIPLE LAVADO.

UN ENVASE LAVADO TRES VECES, REDUCE EL RIESGO DE CONTAMINACIÓN HUMANA, ANIMALES DOMÉSTICOS Y MEDIO AMBIENTE; por lo que se recomienda proceder a realizar el triple lavado de la siguiente forma: Adicione agua limpia al envase, hasta ¼ de su capacidad, luego cierre el envase y agite durante 30 segundos, después vierta el enjuague en el tanque de la pulverizadora y mantenga el envase en posición de descarga por 30 segundos. Esta acción deberá repetirse por dos veces más. Finalmente, perforo el envase para evitar su reutilización, y llévelo al centro de acopio correspondiente.

En caso de derrames, recójalos con aserrín y elimínelos de acuerdo con la legislación oficial vigente.

EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS PONEN EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE

AVISO DE GARANTIA:

El fabricante, así como el distribuidor, garantizan las características fisicoquímicas de este producto. Con las instrucciones y recomendaciones técnicas tratamos de informar y asesorar no estando en condiciones de aceptar responsabilidad alguna en caso de que no surtiere efecto, ni por los daños que puedan producirse por el mal uso de este producto. El consumidor acepta este producto sujeto a estas condiciones.

FORMULADO POR:

DEMETER NANOTECHNOLOGIES INC

DOMICILIO LEGAL: Boquete, Chiriquí Local #3, República de Panamá

Tel: +507 7308478

IMPORTADO POR: N/D

PAIS
PANAMÁ
NICARAGUA
HONDURAS

NÚMERO DE REGISTRO
9321
U-NI-PLA-457-2019
846-675-II

NÚMERO DE LOTE:

FECHA DE FORMULACIÓN:

FECHA DE VENCIMIENTO:



NANO-XTINGER 10 GW

FUNGICIDA - MICROBIOLÓGICO

Trichoderma asperellum, Trichoderma harzianum

PRECAUCION

Densidad: 0.9-1.2 g/mc³ a 25°C

ANTIDOTO: NO TIENE

ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE Y/O SE INHALA
PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL POR EXPOSICION

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACION.
MANTENGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS MENTALMENTE INCAPACES,
ANIMALES DOMESTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS"



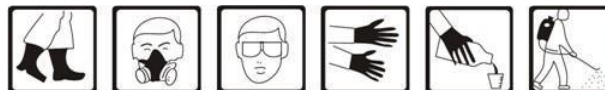
USO AGRONOMICO: NANO-XTINGER 10 GW es un plaguicida microbiológico con acción fungicida utilizado para el control de hongos fitopatógenos que afectan diferentes cultivos.

EQUIPO DE APLICACIÓN: La aplicación del producto se puede realizar con equipo terrestre, debe utilizarse una asperjadora integral de baja presión y agitador mecánico o pistola, no se recomienda el uso de atomizador.

FORMA DE PREPARACION DE LA MEZCLA:

Agregue la cantidad de NANO-XTINGER 10 GW recomendada al equipo de aplicación, para lograr una mayor eficacia en la aplicación del producto se recomienda mezclar con aguas de pH entre 5.5 – 7.0, sugiriéndose el uso de un corrector en caso necesario. Y para reducir el riesgo de lavado por lluvias y/o efecto de mala calidad de aguas, se recomienda utilizar un coadyuvante.

Es muy recomendable aplicar el producto entre 6:00 y 10:00 am y en las horas finales de la tarde cercanas al anochecer. Si llueve después de la aplicación es necesario repetir la misma. Durante su aplicación no se recomienda mezclar este producto con ningún plaguicida, especialmente fungicidas y bactericidas.



RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVOS		ENFERMEDADES		DOSIS
NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	
Caña de Azúcar	<i>Saccharum officinarum</i>	Carbón, Roya de la caña, Mancha de anillo, Mancha de ojo en caña,	<i>Ustilago scitaminea</i> , <i>Puccinia spp.</i> , <i>Leptosphaeria sacchari</i> , <i>Bipolaris sacchari</i>	750 cc – 1.0 L/en 200 L
Arroz	<i>Oryza sativa</i>	Mancha naranja, Añublo de arroz Secadera Pudrición del tallo Manchado del grano	<i>Gaeumannomyces graminis graminis</i> , <i>Pyricularia sp.</i> <i>Rhizoctonia solani sp</i> <i>Fusarium sp.</i> <i>Helminthosporium oryzae</i>	500 cc – 1 L. / en 200 L
Cebolla Zanahoria	<i>Allium sativum Allium cepa</i> <i>Daucus carota</i>	Mancha tardía Pudrición del tallo Raíz Rosada Mal de pie Podredumbre blanca de la zanahoria	<i>Sclerotium cepivorum</i> <i>Fusarium sp.</i> <i>Pyrenocaheta terrestris</i> <i>Pythium sp</i> <i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	500 cc – 1 L / mz
Banano Plátano	<i>Musa ssp.</i> <i>Musa paradisiaca</i>	Pudrición del tallo: Glomerella cingulata Tizón tardío	<i>Fusarium sp.</i> <i>Colletotrichum sp.</i> <i>Phytophthora sp.</i>	500 cc – 1 L. /mz
Brócoli Coliflor	<i>Brassica oleracea</i> <i>Col de bruseles</i>	Podredumbre blanca Pudrición del tallo Mal de pie	<i>Sclerotinia sclerotiorum sp.</i> <i>Fusarium sp.</i> <i>Pythium sp.</i>	500 cc – 1 L. /mz
Chile	<i>Capsicum annuum</i>	Marchitez por verticillium Pudrición del tallo: Tizón tardío Mal de pie	<i>Verticillium sp.</i> <i>Fusarium sp.</i> <i>Phytophthora sp.</i> <i>Pythium sp.</i>	500 cc – 1 L / mz
Cítricos Aguacate y otros frutales	<i>Citrus sinensis</i> <i>Persea americana</i>	Antracnosis Marchitez por verticillium Hongo raíz Tizón tardío	<i>Verticillium sp.</i> <i>Phymato- tricum sp</i> <i>Phytophthora sp.</i>	500 – 1 L/ mz
Cucurbitáceas Melón Pepino Sandía Cabalaza	<i>Cucumis melo</i> <i>Cucumis sativo</i> <i>Citrillus vulgaris</i> <i>Cucurbita</i>	Mal de pie Secadera Pudrición del tallo	<i>Pythium sp.</i> <i>Rhizoctonia solani sp</i> <i>Fusarium sp.</i> <i>Mildiw sp</i>	500 – 1 L / mz aplicación al suelo 500 – 1 L / 200 L foliar
Okra	<i>Abelmoschus esculentus</i>	Pudrición del tallo Mal de pie Secadera Mancha tardía Tizón tardío	<i>Fusarium sp.</i> <i>Pythium sp.</i> <i>Rhizoctonia solanis</i> <i>Sclerotium rolfsii sp.</i> <i>Alternaria sp</i>	500 cc – 1 L. / mz suelo 500 cc – 1.0. L. / 200 L foliar
Cultivos orientales	<i>Bangaña (ayote)</i> <i>Kum</i> <i>Chive</i> <i>Berengena</i>	Secadera Mancha tardía Pudrición del tallo:	<i>Rhizoctonia solani sp</i> <i>Sclerotium rolfsii sp.</i> <i>Fusarium sp.</i>	500 cc -1 L. / mz suelo
Papa Camote	<i>Solanum tuberosum</i> <i>Ipomoea batatas</i>	Secadera Mancha tardía Pudrición del tallo	<i>Rhizoctonia solani sp</i> <i>Sclerotium rolfsii sp.</i> <i>Fusarium sp.</i> <i>Mildiw sp</i> <i>Oidio sp.</i>	500 cc – 1 L. / 200 L foliar 500 cc – 1 L. / mz suelo
Piña	<i>Ananas comosus</i>	Pudrición del tallo Secadera Mal de pie	<i>Fusarium sp.</i> <i>Rhizoctonia solani sp</i> <i>Pythium sp.</i>	500 cc – 1 L. / 200 L foliar 500 cc – 1 L. / mz suelo
Tomate	<i>Lycopersicum Esculentum</i>	Pudrición del tallo Mal de pie Secadera Mancha tardía Tizón temprano	<i>Fusarium sp.</i> <i>Pythium sp.</i> <i>Rhizoctonia solanis</i> <i>Sclerotium rolfsii sp.</i> <i>Alternaria sp</i>	500 cc – 1 L. / 200 L foliar 500 cc – 1 L. / mz suelo
Café	<i>Coffea arabica</i>	Roya, Muerte descendente, Ojo de gallo Mancha De hierro Rosellinia del Café	<i>Hemileia vastatrix.</i> <i>Phoma</i> <i>antracnosis</i> <i>Mycena citricolor.</i> <i>Cercospora coffeicola.</i> <i>Rosellinia bunodes.</i>	500 cc – 1 L / 200 L foliar 500 cc – 1 L. / mz suelo
Cacao	<i>Theobroma cacao</i>	Monillia	<i>Moniliophthora</i>	1 L – 1.5 L / 200 L foliar

INTERVALO DE APLICACIÓN: En época de incidencia de la enfermedad, en condiciones normales, se establecen intervalos de 7-10 días para aplicaciones como preventivo

PERIODO DE CARENIA (Intervalo entre la última aplicación y la cosecha): 0 días.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA: El tiempo de reingreso recomendado es el suficiente para que el tratamiento se haya secado una vez aplicado al cultivo o como mínimo de 4 horas. Para animales, no corresponde un periodo de resguardo, pues el objetivo de los cultivos no es la alimentación animal(pastoreo).

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico a los cultivos y dosis recomendadas, si es aplicado de acuerdo a lo indicado en la etiqueta. La adición de mojanteras raras veces puede provocar fitotoxicidad.

COMPATIBILIDAD: NANO-XTINGER 10 GW es compatible con insumos orgánicos, botánicos y biológicos para el control de plagas y enfermedades.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO: No aplique en contra del viento. No permita que el producto se dispersado, por el viento, a otras áreas, ya que cantidades pequeñas del rocío pueden causar graves daños o destrucción a los cultivos cercanos, plantas u otras áreas que no se deseen tratar. No aplique cerca o en fuentes de agua. No sople con la boca las boquillas obstruidas, use un cepillo para destaparlas. No comer, no beber o fumar durante el manejo, mezcla, aplicación y lavado del equipo de aplicación, para esto utilice equipo de protección completo, sombrero, gafas protectoras, mascarillas, overol, guantes y botas de hule. Lave el equipo de aplicación y protección, por lo menos tres veces después de cada jornada. No lave la ropa de protección junto con la ropa de uso normal. Evite el contacto directo con el producto y respirar la llovizna deaspersión.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE: No transporte ni almacene este producto con alimentos, forrajes, semillas, bebidas, medicamentos, ropas y utensilios en general. Conserve el producto en su envase original, cerrado herméticamente con su etiqueta y panfleto en un lugar seguro, fresco, bien ventilado y fuera del alcance de los niños. El producto es estable por dos años bajo condiciones de almacenamiento adecuados.

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN.
MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL

UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO DE PROTECCION AL MANIPULAR EL PRODUCTO, DURANTE LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA, CARGA Y APLICACIÓN: GUANTES Y BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, PROTECTOR DE OJOS, PANTALON Y CAMISA DE MANGA LARGA, DELANTAL DE MATERIAL IMPERMEABLE.

NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO. BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.

SINTOMAS DE INTOXICACION: Puede ocasionar daño temporal a los ojos. El contacto prolongado puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.

PRIMEROS AUXILIOS:

POR INGESTIÓN: No inducir el vómito. Consultar a un médico y mostrarle la etiqueta del producto.

POR INHALACIÓN: Trasladar al afectado al aire fresco. Si se presenta alguna molestia, consultar a un médico y mostrarle la etiqueta del producto.

POR CONTACTO CON LA PIEL: Lave inmediatamente con abundante agua. Si persiste una irritación, consulte a un médico.

POR CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague los ojos con abundante agua limpia, si la irritación persiste obtenga asistencia médica.

NUNCA DE A BEBER NI INDUZCA EL VOMITO PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA

ANTIDOTO Y TRATAMIENTO MEDICO: Tratamiento sintomático y de soporte. No tiene antídoto específico

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACION		
PAIS	NOMBRE DE LA INSTITUCION	TELEFONO
GUATEMALA	Centro de información y Asesoría Toxicológica	(502) 252-3660, 232-0735, 1-800-00-29832
BELICE	Centro de intoxicaciones Kart Heuser, Memorial Hospital	(501) 231-1548 y 231-1639
EL SALVADOR	Hospital San Rafael	(503) 2525-5900 ext. 148 y 149
HONDURAS	Hospital Escuela	(504)-2322322/ 2326105
NICARAGUA	Centro Nacional de Toxicología	(505) 22894700, Ext. 17 y 87650983
COSTA RICA	Centro Nacional de Intoxicaciones	(506) 233-1028
PANAMA	Centro de Investigaciones e Información de Medicamentos y Tóxicos	(507) 289-2741
REP. DOMINICANA	Hospital Dr. Luis E. Aybar, Hospital Dr. Francisco E. Moscoso Puella	(001-809)684-7884 y 686-3672/681-2913 y 681-2922

