

INSECTICIDA, NEMATICIDA - CARBAMATO OXAMYL

IALTO! LEA LA ETIQUETA Y EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO, CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRONÓMICAS

COMPOSICIÓN QUIMICA:% m/v(EZ)-N,N-dimethyl-2-methylcarbamoyloxyimino-2-(methylthio) acetamine4,00Ingredientes inertes73,00

Contiene: 240 gramos de ingrediente activo por litro de producto comercial

DENSIDAD: 0.97 g/mL a 20° C



PELIGRO

ANTÍDOTO: SULFATO DE ATROPINA

FORMULADOR: E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY CROP PROTECTION

Wilmington, Delaware, 19898. Estados Unidos. 1-800-345-9999 www.dupont.com



INSECTICIDA, NEMATICIDA - CARBAMATO OXAMYL

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

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN



MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS

USO AGRONÓMICO:

Insecticida y Nematicida de uso agrícola

MODO Y MÉCANISMO DE ACCIÓN: Vydate® 24 SL es un Insecticida - Nematicida sistémico y de contacto. Cuando es absorbido por las raíces y el follaje, se transloca en forma ambímovil (floema-xilema) a los puntos de mayor actividad meristemática.

EQUIPO DE APLICACIÓN: Vydate® 24 SL, puede aplicarse con su equipo de aspersión especializado de pistola "Spot-Gun" utilizando boquillas de cono sólido cuando sea banano y plátano.

También con equipos de aspersión terrestres utilizando boquillas para insecticidas (de cono hueco). Calibre correctamente su equipo de aplicación inicialmente sólo con agua. Verifique que el mismo se encuentre en buen estado de funcionamiento y sin fugas.





FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Vydate® 24 SL se diluye en agua antes de aplicarlo. La cantidad de agua debe ir acorde al área de aplicación o el volumen de agua para preparar la mezcla.

Llene la mitad del tanque de la mezcla con agua, inicie la agitación y agregue la cantidad requerida de producto. Continué agitando y termine de llenar el tanque con agua.

La mezcla de **Vydate® 24 SL**, y agua forman una solución que debe ser aplicada como aspersión. Asegúrese de contar siempre con equipo auxiliar como cubetas, brochas, cepillos, dosificadores y otros que le sirvan de ayuda en la preparación y aplicación del producto. Cada vez que va a llenar una aspersora recuerde agitar bien la mezcla.

La mezcla no debe tener un pH mayor a 6.5. El personal que manipule este producto deberá usar equipo de protección personal: Botas de hule, mascarilla, anteojos, guantes de hule, sombrero, dosificador y aplicador.

Después de terminar la aplicación es necesario lavar el equipo de aplicación y disponer del agua de lavado según la legislación local.















INSECTICIDA, NEMATICIDA - CARBAMATO OXAMYL

RECOMENDACIONES DE USO:

| CULTIVO | PLAGAS | DOSIS | OBSERVACIONES |
|---|---|--|---|
| Café Coffea arabica | Nemátodos Meloidogyne spp. Pratylenchus coffeae | Foliar* de 2 – 5 L/ha (1,5 - 4,0 L/mz) Volumen de agua | Para aplicar Vydate® 24 SL , debe existir condiciones de humedad parar asegurar el movimiento del producto en el suelo a las áreas |
| Cítricos (en general) <i>Citrus</i> spp | Trips Scirtothrips citri | 400 L/ha | de crecimiento de las raíces. Se recomienda su rotación con nematicidas de grupo químico diferente. |
| Apio Apium graveolens Cebolla Allium cepa Lechuga Lactuca sativa | Nemátodos Heterodera spp. Meloidogyne spp. Pratylenchus coffeae | Foliar* de 2 – 5 L/ha (1,5 - 4,0 L/mz) Volumen de agua 400 L/ha | *En aplicaciones foliares utilizar un volumen de agua de 400 L/ha. |
| Melón Cucumis melo Pepino Cucumis sativus Tomate Lycopersicum esculentum | Pulgón verdoso Myzus persicae Mosca blanca Bemisia tabaci Trips Thrips tabaci Minador de la hoja Liriomyza sp. | En semilleros y transplantes: aplicación foliar* de 2 - 5 L/ha (1,5 - 4,0 L/mz) | |
| Banano y Plátano Musa sp | Nemátodos Radopholus similis, Helicotylenchus multicinctus Picudo negro del banano Cosmopolites sordidus | Aplicación directa 7,5 - 10 mL/planta | Inmersión de rizomas en 0,5 L, sumergir la parte basal durante 20 minutos. |
| Tabaco Nicotiana tabacum | Nemátodos Meloidogyne spp. Pratylenchus coffeae Mosca blanca Bernisia tabaci, Trialeurodes sp. Pulgón Mizus persicae Trips Thrips tabaci. | Tratamiento al suelo,1 L/200 L de agua. Campo definitivo:3 - 4 L/ha (2 - 3 L/mz), Semillero: 1,5 - 3 L/ha (1 - 2 L/mz) Campo definitivo: 1,5 - 3 L/ha (1 - 2 L/mz). | Para aplicar Vydate® 24 SL, debe existir condiciones de humedad parar asegurar el movimiento del producto en el suelo a las áreas de crecimiento de las raíces. Se recomienda su rotación con nematicidas de grupo químico diferente. |
| Piña Anana comosus | Nemátodos Meloidogyne spp. Pratylenchus coffeae. Rotylenchus reniformes Piojo harinoso Dysmicoccus brevipes | 8 - 12 L/ha (6 - 8.5 L/mz) | *En aplicaciones foliares utilizar un volumen de agua de 400 L/ha. |

INTERVALO DE APLICACIÓN:

Café, Cítricos (en general), banano y plátano; iniciar las aplicaciones al observar los primeros indicios de la plaga, no realizar más de 4 aplicaciones por ciclo de cultivo; utilizando un intervalo de 3 – 6 meses. Apio, cebolla, lechuga, melón, pepino, tomate; realizar una única aplicación al momento del transplante. Tabaco: realizar 1 aplicación al suelo en surco de siembra después del transplante. Para aplicaciones foliares realizar a las 2, 4 y 6 semanas después del transplante. Piña: realizar 1 aplicación total al suelo 1 semana antes del transplante.



INSECTICIDA, NEMATICIDA - CARBAMATO OXAMYL



Café y tabaco: Sin restricción. Lechuga, melón, banano y plátano 1 día. Pepino y tomate 3 días. Cítricos (en general), y hortalizas 7 días. Cebolla 14 días. Apio 21 días. Piña 30 días.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA: Se puede ingresar a las áreas tratadas con Vydate® 24 SL, después de 24 horas.

FITOTOXICIDAD: Vydate® 24 SL, no es fitotóxico en las dosis recomendadas en este panfleto.

COMPATIBILIDAD: Vydate® 24 SL, es compatible con la mayoría de insecticidas y fungicidas actualmente en uso. No debe mezclarse con productos de reacción alcalina. No aplicar si la planta está en período de estrés debido a bajas temperaturas, sequía o exceso de agua.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:No transporte ni almacene este producto con alimentos, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico y pecuario en general. Tanto en el transporte como en el almacenamiento procure que no esté el producto con ningún tipo de herbicida. Almacénese bajo llave, en un lugar fresco y seco; alejado del calor. Los residuos sin usar deben guardarse en su envase original debidamente cerrado y procurando que su etiqueta se encuentre bien adherida.

NO ALMACENAR ES PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.



UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO DE PROTEC-CIÓN AL MANIPULAR EL PRODUCTO, DURANTE LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA, CARGA Y APLICACIÓN: GUANTES Y BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, PROTECTOR DE OJOS, PANTALÓN Y CAMISA DE MANGA LARGA Y DELANTAL DE MATERI-AL IMPERMEABLE. NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO. BAÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.



NO COMER, FUMAR O BEBER DUR ANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO. BAÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA



SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Se presenta inhibición de la colinesterasa, debilidad, visión borrosa, dolor de cabeza, náuseas, calambre abdominal, constricción de las pupilas, sudoración, pulso lento y temblor muscular

PRIMEROS AUXILIOS

EN CASO DE INGESTIÓN: no induzca al vómito. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: quite la ropa contaminada, lave inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15 a 20 minutos. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE INHALACIÓN: mueva a la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

NUNCA DE A BEBER NI INDUZCAN EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA

TRATAMIENTO MÉDICO: Administre dosis repetidas de Sulfato de Atropina, las dosis deben ser de 1.2 a 2.0 mg cada 10 minutos hasta que consiga una total atropinización. Si es necesario administrar respiración artificial u oxígeno. No utilice 2-PAM. No utilice mor fina.



INSECTICIDA, NEMATICIDA - CARBAMATO OXAMYL

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN

| PAÍS | INSTITUCIÓN | TELÉFONO |
|-------------|---|---------------------------|
| Guatemala | Centro de Información Toxicológica. | (502) 2230-0807 |
| | Centro de Intoxicaciones | (502) 2232-0735 |
| El Salvador | Hospital Nacional Rosales | (503) 2231-9262 |
| Honduras | Hospital Escuela | (504) 2232-2322 |
| Nicaragua | Centro Nacional de Toxicología | (505) 2289-4700 ext. 1294 |
| | | (505) 8755-0983 |
| Costa Rica | Centro Nacional para el Control de las intoxicaciones | (506) 2223-1028 |
| Panamá | Centro de Investigación e Información de Medicamentos y Tóxicos | (507) 523-4948 |
| | | (507) 523-4968 |

PROTECCIÓN AL AMBIENTE:

TÓXICO PARA EL GANADO

TÓXICO PARA AVES

TÓXICO PARA ABEJAS

TÓXICO PARA PECES O CRUSTÁCEOS









NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO, CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS

El producto no es inflamable ni corrosivo. Confinar el material derramado si es posible, absorber con materiales tales como: arcilla, barro, arena y barrer. Se deberá recoger en recipientes apropiados y debidamente etiquetados. El producto no es persistente en suelo ni en agua.



INSECTICIDA, NEMATICIDA - CARBAMATO OXAMYL

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 CUENTEN CON BARRERAS DE PROTECCIÓN (TALES COMO VEGETACIÓN) QUE MINIMICE LA DERIVA DEL PRODUCTO.

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES: Aproveche el contenido completo del envase, cuando lo vacíe, lave y enjuague tres veces con agua limpia y agregue el resultado del enjuague a la mezcla ya preparada, inutilice los envases vacíos. Si el país cuenta con un programa oficial de recolección y disposición de envases, entregue éste al centro de recolección más cercano o deséchelo de acuerdo a las instrucciones del distribuidor del producto.



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

AVISO DE GARANTÍA: El formulador y registrante garantizan que el contenido de este envase se encuentra conforme a las especificaciones de composición físico químicas del producto y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las indicaciones e instrucciones dadas. Este producto se vende en el entendido de que el comprador asume todos los riesgos del uso, manejo, almacenaje y disposición del producto que estén fuera del control del vendedor y, que puedan resultar en pérdidas o daños al comprador o a cualquier tercero en sus personas o bienes.

FORMULADOR: E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY CROP PROTECTION

Wilmington, Delaware, 19898. Estados Unidos. 1-800-345-9999 www.dupont.com

| PAÍS | NÚMERO DE REGISTRO | | |
|-------------|-----------------------------|--|--|
| Guatemala | 479-157 | | |
| El Salvador | 396-63 | | |
| Honduras | 23- <mark>12-III</mark> | | |
| Nicaragua | EI-021 <mark>B-</mark> 1-96 | | |
| Costa Rica | 1585 | | |
| Panama | 1442 | | |