

¡ALTO! LEA EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO Y CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRÍCOLAS.

Lannate® 21,6 SL

**INSECTICIDA - CARBAMATO
METHOMYL**



TÓXICO

**ANTÍDOTO: SULFATO DE ATROPINA
DENSIDAD: 0.97 g/ml a 20° C**

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

**"NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN"
"MANTÉNGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS MENTALMENTE
INCAPACES, ANIMALES DOMÉSTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS"**



**USO AGRONÓMICO:
MODO DE ACCIÓN: LANNATE® 21,6 SL**, es un insecticida sistémico de contacto y estomacal, ovicida, larvicida y adulticida.

EQUIPO DE APLICACIÓN:

LANNATE® 21,6 SL, puede aplicarse con equipos de aspersión terrestres y aéreos. En ambos casos el personal que manipule este producto deberá usar equipo de protección personal: botas de hule, mascarilla, anteojos, guantes de hule, dosificador y aplicador. Calibre correctamente su equipo de aplicación inicialmente sólo con agua, verifique que el mismo se encuentre en buen estado de funcionamiento y sin fugas. Se recomienda el uso de boquillas para aplicación de insecticidas.



FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Se diluye en agua antes de aplicarlo. Llene la mitad del tanque de mezcla con agua, inicie agitación y vierta la cantidad requerida de producto, continúe agitando y termine de llenar el tanque con agua. Se necesita de agitación constante. Mantenga siempre a mano el equipo auxiliar que consiste en cubetas, dosificadores, paletas, brochas, cepillos y otros que le sean de utilidad en la preparación y aplicación del producto.



RECOMENDACIONES DE USO:

LANNATE® 21,6 SL, esta recomendado para Guatemala, Belice, El Salvador, Honduras, Nicaragua, Costa Rica, Panamá y Rep. Dominicana.

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA
Algodón <u>Gossypium hirsutum</u>	Complejo de belloteros <u>Heliothis zea</u> , <u>Heliothis virescens</u> , <u>Prodenia eridania</u> , <u>Prodenia latifascia</u> , Falso medidor <u>Spodoptera exigua</u>	1.2 - 2.5 l/ha 0.85 - 1.75 l/mz	5 - 7 días
Pepino <u>Cucumis sativus</u> Melón <u>Cucumis melo</u> Sandía <u>Citrullus vulgaris</u>	Gusano medidor <u>Trichoplusia ni</u> Gusano barrenador <u>Diaphania</u> spp. Gusano cortador <u>Prodenia</u> spp. Pulgá saltona <u>Epitrix</u> spp. Tortuguilas <u>Diabrotica</u> spp.	1.2 - 2.5 l/ha 0.85 - 1.75 l/mz	3 días
Arroz <u>Oryza sativa</u>	Gusano medidor <u>Mocis</u> spp. Chicharrita <u>Segatodes oryzicola</u>	1.2 - 2.5 l/ha 0.85 - 1.75 l/mz	7 días
Repollo <u>Brassica oleracea</u> var <u>capitata</u> Brocoli <u>Brassica oleracea</u> var <u>italica</u> Coliflor <u>Brassica oleracea</u> var <u>botrytis</u>	Gusano de la col <u>Pieris rapae</u> Palomilla de la col <u>Plutella xylostella</u> Gusano cortador <u>Prodenia</u> spp.	1.2 - 2.5 l/ha 0.85 - 1.75 l/mz	3 días
Frijol <u>Phaseolus vulgaris</u> Soya <u>Glycine max</u>	Chicharrita <u>Empoasca</u> spp. Gusano cogollero <u>Spodoptera frugiperda</u> Gusano soldado <u>Spodoptera exigua</u>	1.2 - 2.5 l/ha 0.85 - 1.75 l/mz	7 - 14 días
Maíz <u>Zea mays</u> Sorgo <u>Sorghum vulgare</u>	Gusano cogollero <u>Spodoptera frugiperda</u> Gusano elotero <u>Heliothis zea</u> Gusano medidor <u>Mocis</u> spp. Mosquita del sorgo <u>Contarinia sorghicola</u>	1.2 - 2.5 l/ha 0.85 - 1.75 l/mz	10 días
Papa <u>Solanum tuberosum</u>	Palomilla <u>Phthorimaea operculella</u> Gusano medidor <u>Trichoplusia ni</u> Gusano cortador <u>Peridroma</u> spp. Pulgá saltona <u>Epitrix</u> spp. Afidos <u>Myzus</u> spp.	1.2 - 3.0 l/ha 0.85 - 2.0 l/mz	6 días
Tomate <u>Lycopersicon esculentum</u>	Gusano del fruto <u>Heliothis</u> spp. Gusano soldado <u>Spodoptera exigua</u> Minador de la hoja <u>Lyriomyza</u> spp. Gusano afiliter <u>Keiferia</u> spp. Afidos <u>Myzus</u> spp.	1.2 - 2.5 l/ha 0.85 - 1.75 l/mz	1 día
Tabaco <u>Nicotiana tabacum</u>	Gusano cornudo <u>Manduca sexta</u> Gusano de la yema <u>Heliothis virescens</u> Gusano medidor <u>Trichoplusia ni</u> Gusano cogollero <u>Spodoptera frugiperda</u> Gusano cortador <u>Peridroma</u> spp.	1.2 - 2.5 l/ha 0.85 - 1.75 l/mz	5 - 14 días

INTERVALO DE APLICACIÓN:
Debe ser de 5 a 7 días.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:
Esperar 24 horas antes de ingresar a las áreas tratadas con este producto.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:
Dependiendo del cultivo a tratar. Véase tabla de intervalos según cultivo.

FITOTOXICIDAD:
No es fitotóxico en las dosis y cultivos recomendados.

COMPATIBILIDAD:
Es compatible con la mayoría de insecticidas y fungicidas actualmente en uso.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:
LANNATE® 21,6 SL, debe conservarse en su envase original, debidamente cerrado y etiquetado. Almacénelo en un lugar seco, fresco, bien ventilado y bajo llave. Transportelo y almacénelo alejado de productos alimenticios, animales, forraje y otros plaguicidas. La vida útil del producto puede verse disminuida si se almacena en condiciones de humedad excesiva.

**NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN.
MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

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



SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

Debilidad, visión borrosa, dolor de cabeza, náuseas, calambre abdominal, constricción de las pupilas, sudoración, pulso lento y temblor muscular.

PRIMEROS AUXILIOS:

POR INGESTIÓN: Provoque el vómito dando a beber suficiente agua tibia con sal.
POR CONTACTO CON LA PIEL: Lávese la parte afectada con agua y jabón.
POR INHALACIÓN: Retire del área contaminada a la persona afectada y lévela a un lugar ventilado.
POR CONTACTO CON LOS OJOS: Lávelos con agua limpia durante 15 minutos como mínimo.

**NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS
EN ESTADO DE INCONSCIENCIA.**

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO MÉDICO:

El antídoto específico es sulfato de atropina, inyectado en forma intravenosa. Si es necesario dar respiración artificial.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:

PAÍS	NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN	TELÉFONO
GUATEMALA	Centro de Información y Asesoría Toxicológica	2251-3560 y 2232-0735 1-801-00-29832
BELICE	Centro de Intoxicaciones Karl Heusner Memorial Hospital	2231-1548 y 2233-081
EL SALVADOR	Hospital Nacional Rosales	2231-49262
HONDURAS	Hospital Escuela	2232-2322 y 2232-2316
NICARAGUA	Centro de Intoxicaciones	2289-4700, Ext. 1294 y 8755-0983
COSTA RICA	Centro Nacional de Intoxicaciones	2223-1028
PANAMÁ	Centro de Investigación e Información de Medicamentos y Tóxicos	523-4948
REPÚBLICA DOMINICANA	Hospital Dr. Luis E. Aybar Hospital Dr. Francisco E. Moscoso Puello	684-3478 681-2913

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

TÓXICO PARA EL GANADO.

**TÓXICO PARA PECES Y CRUSTÁCEOS.
NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES CON
ESTE PRODUCTO, CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS.**



TÓXICO PARA ABEJAS.

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:

Los envases vacíos deben pasar por el proceso de limpieza de "triple lavado" luego destruirse y enterrarse a una profundidad no menor de 40 cm lejos de fuentes de agua y casas de habitación. Desechos o remanentes del producto no deben ser vaciados en fuentes de agua, deben ser eliminados en lugares lejanos, de preferencia dentro de agujeros especiales fuera de las plantaciones tratadas.



**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 garantiza que el contenido de este envase está acorde a la composición química indicada en la etiqueta. No teniendo control de la aplicación, dosificación y otros factores relacionados con su uso, el formulador no se responsabiliza de los resultados que se obtengan como consecuencia del mal uso de este producto.

FORMULADOR:



WESTRADE GUATEMALA, S.A.
15 Ave. 11-028 Zona 3, Colonia Monte Alegre
Tecn Umán, Ayulla, San Marcos, Guatemala C. A.
PBX: (502) 7932-0000, Fax: (502) 7932-0030

IMPORTADO POR:



DUWEST
Sociedad con DuPont

DUWEST GUATEMALA
2a. Avenida, 10-45, zona 9, Guatemala C.A.
Tels.: (502) 2321-4747, Fax: (502) 2321-4750

DUWEST EL SALVADOR
Calle el Progreso y Boulevard Venezuela, Colonia Roma, Frente al Hospital de Antel San Salvador, El Salvador, C.A.
Tel (503) 2521-1200, Fax: (503) 2223-6234

DUWEST HONDURAS
Boulevard del Norte, Río Blanco, contiguo a El Colonial, San Pedro Sula, Honduras, C.A.
Tel (504) 2551-5948 al 49, Fax: (504) 2551-5098

DUWEST NICARAGUA
Km. 6.5 Carretera Norte, de las antiguas Of. de Siemans 200 mt. al sur Contiguo al Hospital Alemán Nicaragüense, Ciudad de Managua, Nicaragua, C.A.
Tel.: (505) 2248-9030 y (505) 2240-1675

DUWEST COSTA RICA
Paraiso, Zona Industrial a 100 mts. Oeste de las Oficinas de Pizza Hut, Edificio Tisa 3er. Piso San José, Costa Rica, C.A.
Tel.: (506) 2290-7850, Fax: (506) 2290-7115

CRUZ DEL SUR DUWEST PANAMA
Via Interamericana frente a Durman Esquivel, David, Chiriquí, Panamá
Tel: (507) 775-2368, Fax: (507) 774-0872

DUWEST REPUBLICA DOMINICANA
Km. 7, Autopista Joaquín Balaguer, Parque Industrial Santiago Norte (Pisano), Nave No. 1 Santiago de los Caballeros, República Dominicana.
Tel.: (809) 241-9655, 575-3138, Fax: (809) 576-6618

**PAÍS
GUATEMALA
BELICE**

**NÚMERO DE REGISTRO
396-94
0115-3**

**FECHA DE REGISTRO
30-07-1997
24-11-2000**

**EL SALVADOR
HONDURAS
NICARAGUA
COSTA RICA
PANAMÁ
REP. DOMINICANA**

22, F.11, T.III

04-06-1997