



UPL Argentina S.A. Nicolás Repetto 3656,
Torre I, Piso 2 (1636) Olivos, Buenos Aires,
Argentina
P +54 11 2152 5199

www.upl-ltd.com/ar

Cuerpo Central

INSECTICIDA
Grupo: 1

CARBARYL LINE

POLVO MOJABLE

PARA EL CONTROL DE PLAGAS EN:

Algodón, Cereales de invierno, Forestales, Frutales, Hortalizas, Maíz, Praderas, Sorgo granífero, Tabaco.

COMPOSICIÓN:

carbaryl: 1-naftil metilcarbamato.....	85 g
inertes y coadyuvantes	c.s.p. 100 g

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO.

Inscrito ante el SENASA con el N° 36.450

LOTE N°: Ver envase

FECHA DE VENCIMIENTO: Ver envase

ORIGEN: CHINA

CONTENIDO NETO: 20 kilos
(2 bolsas de 10 kilos c/u)

NO INFLAMABLE



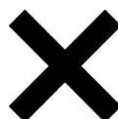
UPL ARGENTINA S.A.

Nicolás Repetto 3656 – Ed. Olivos 1, Piso 2.
Olivos- CP1636, Buenos Aires – Argentina
Tel. 011 2152-5199 - upl argentina@upl-ltd.com / www.upl-ltd.com/ar

Responsabilidad Legal: UPL Argentina S.A. garantiza el contenido, calidad, estabilidad y la composición del producto en su envase cerrado y hasta la fecha de su vencimiento. Sin embargo, en el uso, la aplicación y/o almacenaje pueden intervenir factores que escapen a nuestro control, en consecuencia, la empresa no se hace responsable por los daños causados por el incumplimiento total o parcial de las instrucciones de esta etiqueta

(Cruz de San Andrés)

NOCIVO



Banda color PMS Amarillo C



UPL Argentina S.A. Nicolás Repetto 3656,
Torre I, Piso 2 (1636) Olivos, Buenos Aires,
Argentina
P +54 11 2152 5199

www.upl-ltd.com/ar

Cuerpo Izquierdo

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 inhalación, el contacto con la piel, los ojos y la vestimenta. Utilizar durante la aplicación: careta, antiparras, guantes y botas de goma. Usar ropa adecuada procurando que la misma esté siempre limpia, evitando emplear la que se hubiera contaminado por uso anterior, sin previo lavado cuidadoso. Finalizados los tratamientos, lavarse prolijamente con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al contacto del producto. No pulverizar contra el viento. No fumar, comer o beber durante la aplicación. Evitar la contaminación del agua de riego y de uso doméstico. No destapar con la boca los picos obstruidos. Lavar prolijamente los utensilios empleados en la preparación del producto.

RIESGOS AMBIENTALES:

Aves, Moderadamente Tóxico. **Peces**, Moderadamente Tóxico. No asperjar sobre cursos de agua. En aplicaciones (aéreas/terrestres) dejar una franja de seguridad de 50 metros. En todos los casos evitar la deriva. No arrojar producto, remanentes de caldo o de lavados sobre cuerpos de agua. **Abejas**, Moderadamente tóxico.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN:

Las mezclas de productos o caldos de aspersión remanentes podrán ser utilizados en la próxima aplicación (siempre que ocurriera en un muy breve lapso de tiempo). No dejar para el día siguiente. Los sobrantes deben ser eliminados en forma segura sin contaminar aguas cercanas.

TRATAMIENTO Y METODOS DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACIOS:

Los envases vacíos deben ser enjuagados por lo menos tres veces (triple lavado) con agua hasta la mitad con el tapón bien ajustado y agitando enérgicamente. El agua de enjuague debe verterse al tanque de la pulverizadora antes de su aplicación. Reciclar los envases, trasladarlos al centro de acopio más cercano para su posterior destrucción en una planta autorizada.

ALMACENAMIENTO:

- No almacenar en casa habitada.
- Mantenga este producto lejos del calor y las llamas.
- Guardarlo bajo llave en su envase original, bien cerrado y etiquetado. Evite su derramamiento.
- Conservar el envase cerrado en lugar sombreado, fresco y seco.

DERRAMES:

Absorber con tierra, arena húmeda u otro material inerte, recogerlo en bolsas e identificarlas para su posterior incinerado, en establecimientos habilitados para tal fin. Evitar la contaminación de aguas para uso doméstico y para riego.

PRIMEROS AUXILIOS:

Si se ha derramado sobre la piel, lavar con abundante agua y jabón. Si se han afectado los ojos enjuagar con abundante agua limpia durante 15 minutos por lo menos. Si se ha ingerido; NO provocar vómito. No administrar nada por boca a un accidentado inconsciente. En todos los casos llamar al médico.



UPL Argentina S.A. Nicolás Repetto 3656,
Torre I, Piso 2 (1636) Olivos, Buenos Aires,
Argentina
P +54 11 2152 5199

www.upl-ltd.com/ar

ADVERTENCIA PARA EL MÉDICO: (frase escrita en color rojo PMS 199C)

Clase II. Producto Moderadamente Peligroso.

Categoría inhalatoria III: CUIDADO.

Irritación ocular: Leve irritante ocular. Categoría IV: CUIDADO. Causa irritación moderada a los ojos.

Irritación dermal: No irritante dermal. Categoría IV: Cuidado.

Sensibilización dermal: No sensibilizante dermal.

Ántidoto: sulfato de atropina.

Aplicar tratamiento sintomático.

Grupo químico: Carbamatos.

SINTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA:

Irritante para las mucosas. Malestar, debilidad muscular, mareo, transpiración. Dolor de cabeza, salivación, náuseas, vómito, diarrea, dolor abdominal. Depresión SNC, edema pulmonar en casos serios.

ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES:

Debido al tiempo limitado de exposición y las condiciones habituales de aplicación de CARBARYL LINE, no se generan situaciones de riesgo especiales que merezcan una ampliación a las normas de manejo correcto de productos fitosanitarios.

CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACIONES:

0800-333-0160/ (011) 4658-7777/ (011) 4654-6648 CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES. Policlínico Prof. A. Posadas -HAEDO (Prov. de Buenos Aires).

(011) 4962-6666/ (011) 4962-2247 UNIDAD TOXICOLÓGICA DEL HOSPITAL GENERAL DE NIÑOS Dr. Ricardo Gutiérrez (Ciudad Autónoma de Buenos Aires).

(011) 5950-8804/6 HOSPITAL DE CLÍNICAS (Ciudad Autónoma de Buenos Aires).

COMPATIBILIDAD TOXICOLÓGICA:

No se conocen situaciones de potenciación, sinergismo y aditividad con otros productos.

Cuerpo derecho

GENERALIDADES DEL PRODUCTO:

CARBARYL LINE es un insecticida del grupo de los carbamatos que actúa por contacto e ingestión, y posee leves propiedades sistémicas. Controla una amplia gama de insectos lepidópteros, hemípteros y coleópteros, detallados en el cuadro de dosis de aplicación. No se acumula en el organismo de los mamíferos. Es estable a la luz y al calor. Tiene una residualidad de alrededor de 15 a 21 días. Puede utilizarse hasta pocos días antes de realizarse la recolección de los frutos, respetando los períodos de carencia detallados en este marbete.

INSTRUCCIONES PARA EL USO:

Esperar que el rocío se seque antes de aplicar, para no diluir el producto y no disminuir la concentración aplicada. Aplicar en condiciones climáticas favorables. No en horas de máxima insolación. No aplicar si se pronostica lluvia dentro de las 4 horas después de la aplicación.

PREPARACION:

Mezclar la cantidad necesaria de **CARBARYL LINE** con poca agua limpia hasta formar una pasta cremosa y sin grumos, agregar agua revolviendo constantemente y luego agregarlo al tanque de la pulverizadora con el resto del agua necesaria con los agitadores en funcionamiento durante la preparación y aplicación. Cuando se aplique en mezcla, diluir primero.

CARBARYL LINE en el agua y luego agregar el otro pesticida. Se recomienda realizar una prueba previa para evaluar la estabilidad de la mezcla.

EQUIPOS, VOLÚMENES Y TÉCNICAS DE APLICACIÓN:

Para lograr un efectivo control, cuidar que la pulverización llegue al interior de las plantas, hasta punto de goteo. Puede ser aplicado con toda clase de equipos pulverizadores de alto o bajo volumen (pulverizadoras de arrastre, moto pulverizadoras y mochilas). Volumen a utilizar: en frutales, especialmente para manzano, ajustar el volumen de acuerdo a la variedad y el tamaño del monte. Presión de trabajo para árboles frutales: 21-28 kg/cm² (200-400 libras/pulgadas²). El nivel de cobertura debe ser de 50-70 gotas/cm². En otros cultivos utilizar un caudal de 600 l/ha o más. Suspender los tratamientos con vientos superiores a 10 km/h. Utilizar agua limpia con un pH entre 6,5 y 7. El uso de agua alcalina puede degradar el producto y disminuir su efectividad. Cuando se use posteriormente a un concentrado emulsionable, debe asegurarse de eliminar los residuos, lavando con abundante agua limpia el tanque y demás partes del equipo.

RECOMENDACIONES DE USO:

Cultivo	Plaga	Dosis	Momento de aplicación
Algodón	Gusano grasiento (Agrotis ipsilon)	1.4 - 1.8 kg/ha	Cuando se observa un 10 % de plantas cortadas.
	Isoca bolillera (Helicoverpa gelotopoeon)	1.4 - 2.7 kg/ha	Cuando 5 al 10 % de los capullos se encuentren con larvas o daños de las mismas.
	Lagarta rosada (Pectinophora gossypiella)	1.8 - 3.0 kg/ha	Con los primeros ataques.
	Oruga de la hoja (Alabama argillacea)	1.4 - 2.7 kg/ha	Cuando existe un promedio de 5 o más orugas por metro lineal.
	Oruga militar tardía (Spodoptera frugiperda)	0.9 - 1.6 kg/ha	
	Oruguita verde (Loxostege bifidalis)	1.0 - 1.8 kg/ha	Con un 10 % de plantas atacadas.
	Pulgón del algodónero (Aphis gossypii)	1.4 - 2.7 kg/ha	Con los primeros ataques.
Cereales de invierno	Gusano grasiento (Agrotis ipsilon)	1.4 - 1.8 kg/ha	Cuando hay más de 3 orugas por cada 100 plantas.
	Oruga militar tardía (Spodoptera frugiperda)	0.9 - 1.6 kg/ha	Cuando hay más de 3 isocas promedio por metro cuadrado.
	Oruga militar verdadera (Pseudaletia adultera)	1.7 kg/ha	Cuando hay más de 3 orugas por cada 100 plantas.
Forestales	Taladro (Platypus falcatus)	500 g/hl	Tratamientos preventivos en Noviembre, Diciembre. Usar 400 cc de suspensión por metro cuadrado de corteza y hasta 2,5 m de fuste.
Frutales	Agamuzado de los frutos (Epirimerus piri)	140 g/hl	A partir de la caída de los pétalos.

	Bicho de cesto (<i>Oiketicus platensis</i>)	90 – 120 g/hl	Antes que las larvas lleguen a 1,5 cm de largo.
	Cochinilla blanca del duraznero (<i>Pseudaulacaspis pentagona</i>) Cochinilla hache (<i>Saissetia oleae</i>)		Cuando se encuentran en los primeros estadios de desarrollo.
	Agalla de la hoja del peral (<i>Eriophyes piri</i>)	140 g/hl	A partir de la caída de los pétalos
	Gusano de la pera y la manzana (<i>Carpocapsa pomonella</i>) Gusano del brote del duraznero (<i>Cydia molesta</i>)	90 – 120 g/hl	
	Gusano enrollador (<i>Argyrotaenia velutinana</i>)	100 – 150 g/hl	Cuando recién nacen las larvas y antes que formen la “carpa”.
	Piojo de San José (<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>)		Cuando se encuentran en los primeros estadios de desarrollo.
	Psílido del peral (<i>Psylla pyricola</i>)		Con la eclosión de los huevos o cuando se observan las primeras ninfas.
Hortalizas	Bicho moro (<i>Epicauta adversa</i>) Marandová de las solanáceas (<i>Manduca sexta</i>) Oruguita verde (<i>Loxostege bifidalis</i>) Polilla de la papa (<i>Gnorimoschema operculella</i>)	100 – 180 g/hl	En todos los casos se deberá aplicar cuando se observen los primeros ataques y repetir si es necesario.
	Chinche verde (<i>Nezara viridula</i>)	140 – 200 g/hl	
	Gusano cogollero (<i>Heliothis virescens</i>)		
	Isoca del maíz (<i>Heliothis zea</i>)	1,4 – 2,7 kg/ha	
	Oruga militar tardía (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	90 – 160 g/hl	
Maíz	Chinche verde (<i>Nezara viridula</i>) Isoca del maíz (<i>Heliothis zea</i>)	1,4 – 2,7 kg/ha	Cuando se noten los primeros ataques.
Praderas	Langostas (<i>Schistocerca</i> spp.) Tucuras (<i>Dichroplus</i> spp.)	1,2 – 1,5 kg/ha	Se puede aplicar en cobertura total y retirar el ganado. Elaborar cebos tóxicos con 0,5 kg de Carbaril 85% o 0,9 l de Carbaril 48% + 17 kg de afrecho o harina de maíz. Agregar 2 kg de azúcar disuelto en 2 l de agua. Mezclar y aplicar con máquina sembradora o manualmente.
Sorgo granífero	Mosquita del sorgo (<i>Contarinia sorghicola</i>)	0,9 – 1,5 kg/ha	Cuando haya aparecido un 90 % de panojas y el 10 % tenga florecido el cuarto superior o si se observa 1 mosquita cada 10 plantas. Repetir a los 5 días.
Tabaco	Gusano cogollero (<i>Heliothis virescens</i>) Gusano grasiento (<i>Agrotis ipsylon</i>)	140 – 280 g/hl	Cuando se observan los primeros ataques y repetir se es necesario. Dosis mínima por hectárea para cultivos en pleno desarrollo de 2,5 litros.
	Marandová de las solanáceas (<i>Manduca sexta</i>)	140 – 180 g/hl	
	Oruga militar tardía (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	90 – 160 g/hl	
Raleo de manzanas		Dosis (g/100 litros de agua)	Momento de aplicación
Red Delicious, Winesap, Granny Smith		75 – 120	El momento ideal es cuando las frutas tienen un diámetro de 7 – 8 mm. La dosis mayor corresponde al mayor tamaño de fruta, debe tenerse en cuenta que cuando la fruta supera los 10 mm de diámetro, el raleo es muy difícil. Si la primera alarma coincide con el momento de raleo, se debe utilizar la dosis de raleo.
King David, Golden Delicious, Jonathan, Yellow Newton, Rome Beauty		120 - 145	



UPL Argentina S.A. Nicolás Repetto 3656,
Torre I, Piso 2 (1636) Olivos, Buenos Aires,
Argentina
P +54 11 2152 5199

www.upl-ltd.com/ar

RESTRICCIONES DE USO:

Entre la última aplicación y la cosecha deberán transcurrir: Hortalizas de raíz, tubérculo, hortalizas de bulbo, hortalizas de hoja, tallo, peciolo, receptáculo y flor: 5 días. Legumbres, hortalizas de fruto, pepino, melón: 5 días. Frutales de pepita: frutos de pepita en gral, manzana Granny Smith: 11 días. Frutales de carozo: 7 días. Cítricos, nuez, sorgo (grano), trigo (grano), avena (grano), cebada (grano), olivo: 7 días. Maíz (grano dulce), centeno (grano), arroz (grano), soja (grano-seco), algodón (semilla): 3 días. Tabaco: 14 días. En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación deberán conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia.

Tiempo de reingreso al área tratada: 24 horas.

COMPATIBILIDAD:

CARBARYL LINE es compatible con un gran número de plaguicidas. Evitar la mezcla con agroquímicos de reacción alcalina.

FITOTOXICIDAD:

CARBARYL LINE no resulta fitotóxico utilizado en las condiciones indicadas en este marbete.

AVISO DE CONSULTA TÉCNICA: CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO