



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

PROYECTO DE MARBETE

Insecticida

Grupo 1

LANCER 97 DF

Gránulos Dispersables

Composición:

Acefato: (O,S dimetil acetil fosforoamidotioato).....	97 g
Dispersante e inerte.....C.s.p.....	100 g

“LEA ÍNTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO”

Inscrito ante el SENASA con el N°: 35.098

Lote N°: ver en el envase

NO INFLAMABLE

Vencimiento: ver en el envase

Cont. Neto: ver en el envase

Origen: India



UPL ARGENTINA –
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

PRECAUCIONES:

- **MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.**
- **NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.**
- **INUTILIZAR LOS ENVASES VACÍOS PARA EVITAR OTROS USOS.**
- **EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MÉDICO.**
- **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 el contacto con la piel, los ojos e inhalación, como así también la contaminación con alimentos. Usar ropa protectora adecuada, guantes, botas, máscara durante la aplicación. Luego de utilizar el producto lavar muy bien todas las partes expuestas de cuerpo con abundante agua y jabón, y asegurarse un correcto lavado de las prendas que hayan tenido contacto con el producto antes de ser usadas nuevamente. No comer, beber y fumar durante la manipulación del producto. No pulverizar contra el viento. Lavar todos los utensilios y destruir los envases vacíos.

RIESGOS AMBIENTALES:

Abejas: Altamente tóxico. En el caso de cultivos en floración, evitar su aplicación cuando las abejas se encuentran activamente trabajando. De existir apicultores en la zona de aplicación, avisar para que efectúen el traslado de las colmenas a una distancia prudencial. Si las colmenas no pueden trasladarse, deberá tapar la entrada de las piqueras con arpillera húmeda o espuma de goma. No pulverizar en el horario pecoreo de las abejas; hacerlo por la mañana temprano o a última hora de la tarde. Dar aviso a los apicultores, retirar las colmenas, no aplicar en momentos de alta actividad de abejas.

Peces: Prácticamente no tóxico. No aplicar directamente sobre los espejos de agua ni en áreas donde existiera agua libre en superficie. No contaminar fuentes de agua con el agua del lavado de los equipos de aplicación. Asperjar sobre caminos o campos arados.

Aves: Moderadamente tóxico. No aplicar en lugares cercanos o sobre los dormideros, áreas donde se alimentan activamente o estén nidificando.

El producto no presenta riesgo para el medio ambiente si se lo utiliza siguiendo las instrucciones de este marbete.

TRATAMIENTOS DE REMANENTES Y CALDO DE APLICACIÓN: Si el contenido de este envase es usado parcialmente, el remanente debe ser almacenado en un depósito en lugar aislado en su envase original y a resguardo de factores climáticos. Los remanentes del caldo de aplicación se deben esparcir sobre caminos, debajo de los alambrados, sobre áreas no cultivables, evitando la contaminación ambiental.

TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS: Verificar que estén vacíos. Realizar la técnica del triple lavado, luego perforarlos para evitar su re-uso. Colocar en tambores y enviar a una planta especializada para su disposición final. No enterrar ni quemar a cielo abierto los envases y demás desechos.

ALMACENAMIENTO: Almacenar el producto en su envase original, bien cerrado, en lugar fresco y seco, sobreelevado del suelo en tarimas, ventilado, a cubierto de los rayos solares, calor, humedad y alejado de alimentos, medicamentos, semillas, fertilizantes, etc.



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

DERRAMES: Señalar la zona afectada, prohibir el acceso a personas ajenas, niños y animales. Cubrir los derrames con material absorbente (tierra o arena). Barrer el producto absorbido y recoger en bolsas o recipientes bien identificados, para su posterior destrucción por empresas autorizadas. Lavar las superficies contaminadas con agua con cal, detergente, o carbonato de sodio y envasar luego el agua de lavado. Evitar la contaminación de aguas quietas o en movimiento. En caso de ocurrencia de derrames en fuentes de agua, interrumpir inmediatamente el consumo humano y animal.

PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de ingesta accidental, suministrar papilla de carbón activado y purgante salino no oleoso (sulfato de sodio 30 g). Nunca dar a beber o comer a una persona inconsciente. Obtener asistencia médica inmediata. Contacto con la piel: quitar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundante agua y jabón neutro. Contacto ocular: si el paciente usa lentes de contacto, retirarlas. Lavar con abundante agua limpia por espacio de 15 minutos manteniendo los párpados separados y haciendo mover lentamente los ojos en todas las direcciones, luego control por oftalmólogo. En caso de inhalación: alejar al paciente del lugar de exposición, remover inmediatamente al aire fresco y obtener atención médica. Si es necesario, efectuar respiración artificial, si la respiración es dificultosa, dar oxígeno
EN TODOS LOS CASOS PROCURAR ASISTENCIA MÉDICA.

ADVERTENCIA PARA EL MÉDICO:

CLASE II. PRODUCTO MODERADAMENTE PELIGROSO.

Leve irritante dermal (CUIDADO). Categoría IV: Evitar el contacto con la piel y la ropa.

Leve irritante ocular (CUIDADO). Categoría IV: Causa irritación moderada a los ojos. No sensibilizante dermal.

Inhibidor de la colinesterasa. Aplicar tratamiento para fosforados. Antídoto: 1-2 mg cada 60 minutos, hasta total dilatación de las pupilas.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA: Náuseas, vómitos, dolor de cabeza, dolores abdominales. En casos severos puede presentarse contracciones, temblor muscular, dilatación marcada de las pupilas, convulsiones, pérdida de consciencia.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES: Capital Federal: Unidad Toxicológica del Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez, tel. (011) 4962-6666 y 4962-2247, conmutador 4962-9280 / 9212; Centro Toxicológico del Hospital de Clínicas J. de San Martín, tel. (011) 5950-8804 y 5950-8806. **Buenos Aires:** Haedo, Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Prof. A. Posadas, tel. (011) 4654-6648 y 4658-7777, conmutador 4658-5001 al 19 (int. 1102/03). **Córdoba:** Hospital de Niños, Corrientes 643, tel. (0351) 421-5303. **Rosario:** Hospital de Niños de Rosario, tel. (0341) 430-3533 ó 481-3611/3612; T.A.S. CASAFE (0341) 448-0077 ó 424-2727.

RECOMENDACIONES DE USO:

GENERALIDADES: LANCER 97 DF es un insecticida organofosforado sistémico y de contacto que controla una amplia gama de insectos, con una residualidad de 10 a 12 días protegiendo los cultivos inmediatamente y por un tiempo prolongado.

Inhibidor de la colinesterasa.

INSTRUCCIONES PARA EL USO:

Preparación: preparar la cantidad requerida de LANCER 97 DF y adicionar al tanque de la pulverizadora a medio llenar y luego completar a volumen total. Verificar que el sistema de agitación funcione desde el vertido del producto al tanque hasta el final de la aplicación. Utilizar el producto el mismo día de su preparación.

Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación: LANCER 97 DF puede aplicarse con máquinas pulverizadoras terrestres convencionales provistas de pastillas de cono hueco, manuales o con motor y nebulizadoras para frutales, preferentemente con agitadores. Se aplica por vía foliar hasta punto de goteo para lograr una buena cobertura del cultivo a tratar. Para una aplicación efectiva, deben lograrse 50-70 gotas/cm². Aplicar volúmenes de 100 a 200 litros de agua por hectárea. Suspender los tratamientos con vientos superiores a 10 km/hora y evitar la aplicación aérea sobre ríos, arroyos y lagunas.

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVOS	PLAGA	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
Alfalfa	Isoca de la alfalfa (<i>Colias lesbia</i>)	310-540 g/ha	Cuando se observen 5 o más orugas por m ² .
Algodón	Isoca bolillera (<i>Helicoverpa gelotopoeon</i>) Isoca medidora (<i>Rachiplusia nu</i>)	695-1100 g/ha	Cuando se observen 3 o más orugas por m ² .
	Oruga de la hoja (<i>Alabama argillacea</i>)	270-390 g/ha	Cuando se observen 5 o más orugas por planta promedio.
	Pulgón del algodónero (<i>Aphis gossipi</i>)	465 g/ha	Control temprano: iniciar los tratamientos cuando en las plantas se encuentren 3 a 4 hojas y 5 a 8 pulgones promedio por hoja. Control tardío: en plantas con más de 6 hojas cuando se encuentren de 20 a 30 pulgones promedio por planta.
Arveja	Pulgón de la alfalfa (<i>Acyrtosiphon pisum</i>)	290 g/ha	Al aparecer los primeros focos.
Campos naturales Pasturas	Langostas (<i>Schistocerca spp</i>) Tucuras (<i>Dichroplus spp</i>)	115-155 g/ha	Iniciar los tratamientos cuando se observe la plaga en sus primeros estadios, saltonas. No esperar el estadio de voladora para iniciar las aplicaciones
Céspedes y jardines	Grillo topo (<i>Scapteriscus spp</i>)	3 kg/ha	Según grado de infestación realizar 2 aplicaciones, una en primavera y otra en otoño. Se recomienda luego

			de una lluvia o riego.
Lino	Isoca bolillera (<i>Helicoverpa gelotopoeon</i>)	695-1100 g/ha	Cuando se observen 3 a 4 isocas por m ² .
Citrus	Cochinilla blanca del tronco (<i>Unaspis citri</i>)	58 g/hl*	(*) Agregar 500 cm ³ de aceite emulsionado de ruptura rápida por hl de agua. En primavera después de la caída de los pétalos y una 2° aplicación en feb/marzo.
Clavel	Pulgón verde del duraznero (<i>Myzus persicae</i>) Trips de la cebolla (<i>Thrips tabaci</i>)	78 g/hl*	Cuando se observen los primeros ataques.
Soja	Barrenador del brote (<i>Epinotia aporema</i>)	1000 g/ha	En soja de 1a con 30 % de los brotes atacados. Soja de 2a con 10a 15% de los brotes atacados. A partir de la floración, al notar los 1ros daños en flores y vainas.
	Isoca de la alfalfa (<i>Colias lesbia</i>) Oruga de las leguminosas (<i>Anticarsia gemmatalis</i>) Isoca medidora (<i>Rachiplusia nu</i>)	310-540 g/ha 540-695 g/ha 695-1100 g/ha	Antes de la floración aplicar al observarse 15-20 isocas por m lineal de surco y más de 30% de daño. Desde la floración aplicar al observarse 10-15 orugas por m lineal de surco y más de 10% de daño. Emplear dosis máximas con mayor desarrollo del cultivo y alto grado de infestación.
Tomate Tabaco	Gusano cogollero (<i>Heliothis virescens</i>) Marandová de las solanáceas (<i>Manduca sexta</i>) Polilla del tomate (<i>Scrobipalpa absoluta</i>)	8 g/10 l de agua * 78 g/hl 15 g/hl	(*) Dosis para 50 m ² . En el almácigo con plantas de 4 a 5 hojas. Repetir la aplicación cada 8 días. En cultivos definitivos emplear no menos de 385 g/ha al observarse los primeros ataques. Post trasplante: de no realizarse el tratamiento por inmersión de debe pulverizar el follaje. c/20 cm ³ de solución por planta.
	Pulgilla (<i>Epitrix argentiniensis</i>)	23 g/10 l de agua *	(*) Dosis para 50 m ² . En el almácigo: con plantas de 7 a 8 hojas. Durante el trasplante se retiran las plantas del almácigo y se sumergen por un minuto en la solución, evitando lavar el pan de tierra. las plantas pueden sumergirse invertidas dejando sus raíces hacia arriba. Con esta solución de

			10 litros se tratan 1000 a 2000 plantas obteniendo una protección de 10 a 12 días de follaje, empleando aproximadamente 20 cm ³ de solución por planta.
Girasol	Isoca medidora (<i>Rachiplusia nu</i>)	695-1100 g/ha	Cuando se observen 4-5 o más isocas por planta promedio.
Olmo	Vaquita europea del olmo (<i>Santhogaleruca Luteola</i>)	1,5-3 g/árbol 78 g hl	Inyectar la solución insecticida en un orificio del tronco realizado con taladro mecha 3-5 mm de diámetro y 5 a 10 cm de largo. Pulverizar la planta hasta punto de goteo, cuando el olmo presenta un 10% de las yemas foliares abiertas.
Papa	Pulgón verde del duraznero (<i>Myzus persicae</i>)	540 g/ha	Cuando se observen los primeros pulgones.

RESTRICCIONES DE USO:

Dejar transcurrir entre el momento de la aplicación y la cosecha: **15 días** para: alfalfa, algodón, campos naturales, girasol, lino, papa, pasturas, soja; **21 días** para: tabaco, tomate, citrus, arveja. Sin restricción: olmo, césped, clavel.

Nota: Ganado lechero, pastorear 21 días después de aplicado el producto. Ganado para consumo de carne, retirar el mismo 7 días antes de mandar a matadero.

Tabaco curado al aire caliente y humo suspender los tratamientos 5 días antes de la cosecha y tabaco curado al aire y al sol suspender 15 días antes de la cosecha.

No reingresar al área tratada hasta que el producto se haya secado de la superficie.

“En caso que el producto o sus subproductos se destinen a la exportación deberá conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.”

LANCER 97 DF pertenece al grupo 1 de los insecticidas. Para prevenir la selección de poblaciones naturalmente resistentes a un insecticida, deben respetarse las recomendaciones de uso (dosis y momento de aplicación) detalladas en el marbete. Debe evitarse el uso de un único grupo de insecticidas en la estrategia de manejo de plagas en el lote, mediante la combinación con otros insecticidas de diferente número de grupo en mezcla de tanque o aplicaciones secuenciales.

Para controlar una población resistente a un insecticida, será necesario aplicar otro producto efectivo, de diferente número de grupo.

Utilizarlo a la dosis que indique el marbete para esa especie, y adoptar todas las prácticas de manejo que sean necesarias para mantener controlada esa población a lo largo del ciclo del cultivo.

COMPATIBILIDAD: Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios, salvo los de reacción alcalina como caldo bordelés y polisulfuro de calcio. Se recomienda hacer una prueba de compatibilidad y fitotoxicidad antes de aplicar una mezcla a gran escala. Los productos a mezclar deben estar inscriptos para los usos que se recomiendan en esta etiqueta

FITOTOXICIDAD: No produce fitotoxicidad en las dosis y cultivos recomendados si se siguen las instrucciones de uso recomendadas

CONSULTA TÉCNICA: “CONSULTAR CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.”

Nota: UPL Argentina S. A. ofrece este producto elaborado bajo estrictas normas de calidad, haciéndose responsable de la fecha de vencimiento y de su composición concordante con la declarada. Dado que su aplicación se realiza sin la presencia de la empresa, la misma no se responsabiliza por los daños que se puedan producir, por el uso del producto de manera diferente al indicado en este rótulo.

BANDA AMARILLA /CRUZ DE SAN ANDRES/NOCIVO

PRECAUCIONES



RECOMENDACIONES

