

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
Este producto es nocivo si es ingerido o absorbido por la piel. Evitar todo contacto con la piel, ojos y ropa. Para su seguridad durante la preparación y aplicación: Utilizar ropa protectora adecuada, guantes impermeables, protección facial y botas de goma. No comer, beber, ni fumar durante el manejo del producto. Evitar el contacto con el pulverizado. No destapar picos ni boquillas con la boca. Para su seguridad después del tratamiento: Cambiarse y lavar la ropa inmediatamente. Lavarse adecuadamente con abundante agua y jabón. Guardar el sobrante de CLYPEUS MAX en su envase original, bien cerrado.

RIESGOS AMBIENTALES: ABEJAS: Altamente tóxico. No esperar donde existan colmenas en actividad. Se recomienda retirar las colmenas cercanas a 4 km del área de aplicación por un tiempo mínimo de 30 días, si no es posible trasladarlas, se debe tapar las entradas de las piqueras durante la aplicación con arpillera húmeda o espuma de goma. Asperjar durante la mañana o noche, fuera del horario de pe coreo de las abejas. Si existe sistema de alarma informar a los apicultores en forma fehaciente. AVES: Prácticamente no tóxico. PECES: Muy tóxico. No aplicar directamente sobre espejos de agua ni en áreas donde existiera agua libre en superficie, dejando una franja de seguridad de no menos de 5 metros entre cultivo tratado y dichas superficies de agua como medida de precaución por la posibilidad del mal uso o errores en dosificación. No contaminar fuentes de agua cuando se elimina la misma por medio de la limpieza de los equipos de pulverización y asperjar el agua remanente sobre campo arado o camino de tierra.

TRATAMIENTO DE REMANENTES.
El caldo remanente no se podrá reutilizar en otra oportunidad. El mismo debe ser eliminado en forma segura, sin contaminar aguas cercanas. El producto remanente en el tanque de la pulverizadora puede diluirse agregando agua limpia en una cantidad igual a cinco veces el volumen de caldo existente. Se puede volver a aplicar este nuevo preparado sobre el cultivo ya tratado, sin riesgo para los cultivos recomendados, o bien sobre barbechos, caminos y áreas no cultivadas ni pastoreadas, evitando los riesgos para cultivos siguientes.
TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS: Los envases vacíos no pueden volverse a utilizar. Respetar las siguientes instrucciones para el Trípode Lavado Norma IRAM 12,069: Agregar agua hasta cubrir un cuarto de la capacidad del envase, cerrar y agitar durante 30 segundos. Luego verter el agua del envase en el recipiente dosificador (considerar este volumen de agua dentro del volumen recomendado de la mezcla). Realizar este procedimiento 3 veces. Finalmente, inutilizar el envase perforándolo e intentando no dañar la etiqueta al efectuar esta operación. Los envases perforados deben colocarse en contenedores para ser enviados a una planta especializada para su destrucción final. No enterrar ni quemar a cielo abierto los envases y demás desechos.

ALMACENAMIENTO Almacénar en su envase original, bien cerrado, claramente identificado y lejos de alimentos humanos y forrajes. Mantener fuera del alcance de niños, personas inexpertas y animales domésticos. Guardar en un lugar cerrado con llave, evitar el contacto directo con la luz solar, fuentes de calor y agentes oxidantes. Evitar temperaturas bajo 0°C y sobre 35°C.

DERRAMES 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 carbonatada o jabonosa y envasar luego el agua 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 y contactar al centro de emergencia de la empresa.

PRIMEROS AUXILIOS En caso de intoxicación llamar al médico. Trasladar al paciente a un lugar ventilado. En caso de ingestión: Dar atención médica de inmediato. No inducir el vómito. Beber y enjuagar la boca con abundante agua limpia. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. En caso de contacto con la piel: Quitar inmediatamente la ropa y calzado contaminados. Enjuagar la zona expuesta con abundante agua, por al menos 15- 20 minutos. Lavar la ropa que hubiese tomado contacto con el producto. Dar atención médica si la piel está irritada. En caso de contacto con los ojos: Lavar los ojos separando los párpados con los dedos con abundante agua durante 15 minutos como mínimo. No intentar neutralizar la contaminación con productos químicos. Dar atención médica inmediata. En caso de inhalación: Trasladar al paciente al aire libre. Dar atención médica inmediata si hay actividad respiratoria anormal.

ADVERTENCIAS PARA EL MÉDICO: PRODUCTO LIGERAMENTE PELIGROSO. (CLASE III), CATEGORÍA INHALATORIA I (MUY TÓXICO) No irritante ocular. No sensibilizante dermal. No irritante dermal. Aplicar terapia sintomática.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA: Tos, dolor abdominal, respiración entrecortada y laboredada.
CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES: TODO EL PAÍS: TAS Centro de Consultas Toxicológicas (Rosario), 0800-888-TOXICO (8694), CAPITAL FEDERAL: Hospital de Clínicas - Facultad de Medicina (UBA), Dept. de Toxicología, Tel: (011) 5950-8000 (Consultador) / (011) 5950-8804 (Área de toxicología).
Hospital Pedro de Elizalde, Tel: (011) 4300-2115 / 4307-5842/44, Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez, Unidad de Toxicología, Tel: (011) 4962-6966/2277
PROVINCIA DE BUENOS AIRES: Hospital Posadas - Centro Nacional de Intoxicaciones (Hsdo), Tel: (011) 4658-7777 / 4654-6949 Hospital de Niños Sor María Ludovica (La Plata), Tel: (0221) 451-5555 / 453-5901 y 0800-222-9911 (las 24 hs) **PROVINCIA DE CÓRDOBA:** Hospital de Niños, Tel: (0351) 458-6400 Hospital de Urgencias, Tel: (0351) 427-4200
PROVINCIA DE SANTA FE: T.A.S. Centro de Consultas Toxicológicas (Rosario), Tel: (0341) 448-0077/424-2727, Servicio de Toxicología, Sanatorio de Niños, Rosario, Tel: 0341-448-0202 (24 hs).
PROVINCIA DEL CHACO: Hospital Dr. Julio C. Perrando (Resistencia), Tel: (03722) 42-5050 / 42-7233.
PROVINCIA DE TUCUMÁN: Hospital Centro del Niño Jesús: (0381) 424-7141 Asistencia pública y Emergencia médica, Tel: 0381-430-5449 int 26. (L a V de 8 a 14 hs) **PROVINCIA DE SALTA:** Hospital del Niño, Servicio de Toxicología, Tel: (0387) 421-3954 (int. 115) / 431-0277. **PROVINCIA DE JUJUY:** Sección Toxicología, Hospital de Niños Dr. Hector Quiñana, Tel: 0388-424-2009 (Sala verde) ó 0388-424-2010 (Consultorios externos).

INSECTICIDA CLYPEUS MAX

SUSPENSION DE ENCAPSULADO

COMPOSICION

lambdacyalotrina: Mezcla de isómeros (ZR cis y ZS cis R) del-alfa-ciano-3 fenoxibencil-cis- 3 - (Z-2-cloro -3,3,3-trifluorprop-1-enil)-2,2-dimetil ciclopropano carboxilato 25 g
solvente y emulsionante c.s.p.100 ml

"LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO"

Inscrito en SENASA N° 35.869

N° de Lote :

Industria Argentina.

Fecha de Vencimiento:

Contenido Neto: 5 Lts

PRODUCTO NO INFLAMABLE

AGITARSE ANTES DE USAR



Ruta Provincial N° 10 S/N - Tel. (03476) 426531 / 426532
Telefax: (03476) 423878 - (2200) San Lorenzo, Pcia. de Santa Fe S.R.L.
Acceso Norte a San Lorenzo por Autopista

GENERALIDADES: Es un insecticida agrícola que actúa por contacto, para el control de insectos de orden lepidoptera, thysanoptera, homoptera y coleoptera en estado larvario y adulto.

Este producto actúa afectando el sistema nervioso central de los insectos, provocando la inmediata inmovilización, muerte de las plagas y el derribo instantáneo en insectos voladores, ya que taponan los conductos de sodio de la membrana presináptica, alterando la actividad del ión en tránsito, provocado por la parálisis nerviosa. Pertenecen al grupo químico de los Pirrotroídeos.

INSTRUCCIONES DE USO: PREPARACIÓN: Llenar el tanque del equipo aplicador hasta la mitad. Agregar el volumen requerido del producto y poner a funcionar la agitación y completar el volumen de agua.

EQUIPOS, VOLÚMENES Y TÉCNICAS DE APLICACIÓN: Puede aplicarse con equipos pulverizadores manuales y equipos terrestres con barras provistas de picos cónicos, utilizando un volumen mínimo de agua de 80-100 l/ha y una presión de 40-50 lb/pg2 o equipos aéreos, empleando un volumen mínimo de agua de 10 l/ha. En cultivos frutales este producto se aplica con equipos terrestres de alta presión a lanza o turbina. Lograr en su aplicación de 50 a 70 gotas/cm2. **No usar en aplicaciones aéreas con gasoil.**

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	PLAGA	DOSES PC 25%	MOMENTO DE APLICACION
ALFALFA	Loca de la alfalfa (Colias leabii)	10 a 15 cm3/ha	Quando se observen 4-5 locas por m2 de cultivo o 30-50 locas por cada 20 golpes de red. La dosis variará según el desarrollo del alfalfar y/o la intensidad del ataque.
ALGODÓN	Chinchas rayada (Persea robusta)	17 cm3/ha	Quando se observen 20 orugas /100 plantas o el 10% de peras y capullos atacados.
	Oruga cañutera (Heliothis spp)	70 a 100 cm3/ha (**)	Quando se observen un 20% de plantas con presencia de orugas menores de 6mm, o con 10% de plantas con orugas mayores de 6mm. En cultivos más desarrollados usar siempre mezclas con otros insecticidas. Usar la dosis menor con más de 50% de larvas de 6 - 12 mm.
BERENJENA PIMENTO	Pollita del tomate (Tuta absoluta)	17 cm3/ha	Realizar aplicaciones al momento de vuelo de adultos. Se recomienda no realizar más de tres aplicaciones en la campaña, alternando y/o complementando con productos de otro modo de acción.
	Pollita del duraznero (Spargania molesta)	20 cm3/ha	Pulverizar según las indicaciones del Servicio de Alarma (INTA) o particular (trampas de feromonas). Para este último caso aplicar dentro de los 7 días siguientes a la caída de 15 mariposas por trampa. Si no existen servicios de monitoreo, pulverizar cada 15 a 20 días después de la caída de los pétalos hasta 15 días antes de la cosecha. Controlar la evolución de la población de arañuelas e intervenir con un acaricida (ovicida o adulticida) cuando sea necesario.
GIRASOL	Gusano cortador (Agrotis spp)	25 cm3/ha	Aplicar antes o después de la emergencia del cultivo. En este último caso cuando se observe presencia de la plaga o plantas cortadas (3 orugas cada 100 plantas o el 3% de daño). Dado el hábito nocturno de las orugas cortadoras se recomienda aplicar al atardecer o por la noche y con buena humedad en el suelo, lo que favorece la movilidad de la plaga y su control. Cuando se haya detectado la presencia de la plaga previamente con el uso de cebos tóxicos, o preventivamente en lotes provenientes de pasturas o con ataques el año anterior, Puede aplicarse solo o en mezclas con herbicidas preemergentes o herbicidas de acción.
	Oruga militar tardía (Spodoptera frugiperda)	17 a 27 cm3/ha	Aplicar antes de sembrar el cultivo. Dado el hábito nocturno de las orugas cortadoras se recomienda aplicar al atardecer o por la noche y con buena humedad en el suelo, lo que favorece la movilidad de la plaga y su control. Cuando se haya detectado la presencia de la plaga previamente con el uso de cebos tóxicos, o preventivamente en lotes provenientes de pasturas o en ataques en año anterior, Puede aplicarse solo o en mezclas con herbicidas preemergentes incorporándolo superficialmente al suelo.
	Loca medidora (Rachiplusia nu)	35 cm3/ha	Quando se observen 3 isocas por planta, Lograr una buena penetración en todo el follaje del cultivo.
MAIZ	Chincheta (Dicheloderma cucullae)	35 cm3/ha	Quando se observen los primeros ataques. Quando el cultivo no sobrepase los 50cm de altura usar la dosis menor.
	Gusano de la caña de azúcar, barrenador de la caña de azúcar, barrenador de la caña de azúcar, peñero (Diatraea saccharalis)	60 cm3/ha	Aplicar al nacimiento de las larvas provenientes de huevos depositados en el pico de oviposición. Se recomienda el asesoramiento de un Ingeniero Agrónomo para realizar el seguimiento de la plaga.
	Loca de la espiga (Pectinotae zeae)	50 cm3/ha	Con salterías d e monitoreo, Aplicar al observar deposición de huevos o estigmas, preventivamente realizar una aplicación al aparecer las larvas y continuar con la aplicación con intervalos de 3 días hasta senescencia de estigmas.
MANZANO	Oruga cogullera (Spodoptera frugiperda)	35-50 cm3/ha	Aplicar en presencia de las primeras hojas rasgadas. En caso de zona endémica, repetir las aplicaciones semanalmente. Con cultivos de menos de seis hojas, recurrir a la dosis inferior y emplear dosis más altas con cultivos de mayor tamaño.
	Bicho de casto (Oulethia pleneana)	4 cm3/ha	Pulverizar según las indicaciones del Servicio de Alarma (INTA) o particular (trampas de feromonas) Para este último caso aplicar dentro de los 7 días siguientes a la caída de 10 mariposas diurnas por trampa. Si no existen servicios de monitoreo pulverizar cada 15 - 20 días después de la caída de dos tercios de los pétalos hasta 15 días antes de la cosecha. Cuando se observen las primeras larvas, Controlar la evolución de la población de arañuelas e intervenir con un acaricida (ovicida o adulticida) cuando sea necesario. Repetir cuando haya reinfestación.

CULTIVO	PLAGA	DOSES PC 25%	MOMENTO DE APLICACION
NOGAL	Pollas (Arytonia hirsutella, Cyta pomonella, Entomocera ornithina)	4 cm3	Pulverizar según las indicaciones del Servicio de Alarma (INTA) o particular (trampas de feromonas). Si no existen servicios de monitoreo pulverizar cada 15- 20 días después de la caída de los pétalos hasta 15 días antes de la cosecha. Controlar la evolución de la población de arañuelas e intervenir con un acaricida (ovicida o adulticida) cuando sea necesario.
PAPA	Mosca de la papa (Lycophotia spp)	30 cm3/ha	Aplicar cuando la población de adultos supere los 200 adultos/planta y haya menos de 2 galerías chicas por planta. (**)
PERAL	Bicho de casto (Oulethia pleneana)	4 cm3/ha	Idem manzano.
	Gusano de la pera y la manzana (Cyta pomonella)		Quando se observen ninfas y sea notoria la secreción de melazas. Repetir la caída de los pétalos.
SOLA	Barrador del bruto (Epidotea apovata)	20 + 600-750 cm3/ha de caratiles 48% EC.	A partir de floración al observarse los 1ros. daños en flores y vainas. Utilizar la dosis más alta de clorpirifos cuando se observe un 20 - 30% de brotes atacados. Con ataques más leves utilizar la dosis menor.
	Oruga de los leguminosos (Atractodes sp)	27 cm3/ha	Antes de floración, cuando se observen 15 a 20 orugas de 1,5 cm por metro lineal de cultivo o más del 20% de daño foliar. Lograr buena penetración foliar.
	Chirche verde (Nezara viridula)	17 a 25 cm3/ha + 500 ml/ha insecticida 30% EC.	Después de floración, cuando se observen 10 a 15 orugas por metro lineal de cultivo o 10% de daño foliar. Lograr buena penetración foliar.
	Oruga militar tardía (Spodoptera frugiperda)	15 a 20 cm3/ha	Quando se observen 15 a 20 orugas a isocas mayores de 1,5 cm por metro lineal de cultivo y más de 20% de daño foliar. Usar la dosis menor cuando las plantas son aún pequeñas.
B O R A O SOLIFERO	Gusano cortador (Agrotis spp)	20 cm3/ha	Idem Girasol.
	Mosquita del sorgo (Contarinia sorghicola)	30 cm3/ha	Quando haya una mosquita promedio por panaja comenzando con 90% de panojamiento y 10% de floración. Repetir a los 7 días con floración prolongada o alta infestación de la plaga.
	Oruga militar tardía (Spodoptera frugiperda)	17 a 27 cm3/ha	Quando se observen los primeros ataques. Quando el cultivo no sobrepase los 50 cm de altura usar la dosis menor.
TOMATE	Pollita del tomate (Tuta absoluta)	17 cm3/ha	Quando se observen los primeros ataques después del trasplante. Repetir cada 7 a 14 días de acuerdo al grado de infestación y a la rapidez de crecimiento del cultivo.
TRIGO	Oruga desgranadora (Parona ablinna)	50 cm3/ha	Preventivo: Sobre la hoja bandera desplegada Con plaga presente: Al observarse los primeros ataques.

(*) Para cultivo maíz (gramo), tiempo de carencia: 5 días. Para cultivo maíz dulce, tiempo de carencia: 3 días (***) Usar como primer producto en la rotación. Actúa exclusivamente sobre los adultos. Como consecuencia, es fundamental realizar la aplicación con una alta presencia de los mismos, complementándolo luego con la aplicación de Abamectina (1,8% p/v), de acuerdo a las recomendaciones del marbete (***) Evitar aplicaciones con orugas grandes (mayores de 12 mm). Las dosis de marbete indicadas sólo controlan los 3 primeros estadíos de la plaga (Res. 495/96 IASCAV)

RESTRICCIONES DE USO: No utilizar éste producto en aplicaciones aéreas con girasol

TIEMPO DE CARENANCIA: Debe transcurrir entre la última aplicación de CLYPEUS MAX y la cosecha o pastoreo del cultivo: Papas 30 días, trigo 25 días, sorgo granífero, girasol, algodón y maíz (gramo) 5 días, maíz dulce, peral, duraznero, nogal, tomate, pimiento y berenjena, Tíla, Tabaco exento, En alfalfa y sorgo forrajero deberá transcurrir un día entre la aplicación de CLYPEUS MAX y el pastoreo.

RESISTENCIA: Para evitar la generación de resistencia se recomienda rotar con insecticidas con diferente modo de acción sobre la plaga a controlar. En caso que el cultivo o subproductos se destinen a la exportación, deberá conocerse el límite máximo de residuos del país de destino observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia. No regresar al área tratada hasta que el producto se haya secado de la superficie de las hojas.

COMPATIBILIDAD: No es compatible con productos altamente alcalinos tales como caldo bordelés y polisulfuro de calcio., para mayor seguridad se recomienda hacer pruebas previas en campo cuando se desee hacer mezclas, para comprobar la compatibilidad física y biológica y/o posible fitotoxicidad para los cultivos.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico en las condiciones y dosis indicadas.

AVISO DE CONSULTA TÉCNICA: CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.



CUIDADO



CUIDADO