INSECTICIDA

PARÚ

USO AGRÍCOLA
PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTOS
A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA.

GRANULADO DISPERSABLE

Ingrediente activo:	en peso:	en volumen:
EMAMECTINA BENZOATO	**5%**	**-**

Grupo químico: **AVERMECTINAS**

Registro Nº: 5055
Producto autorizado por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca.

Lote Nº:
Fecha de fabricación:
Fecha de vencimiento: ver envase
Contenido neto: 500 gramos

Fabricante: Hebei Veyong Bio- Chemical Co. Ltd.
Origen: China

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

Registrante: **NUTRIFOR S.A.**
Acevedo Díaz 996 7549, Montevideo, Uruguay.
Tel.: 2411 3436

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Clasificación Toxicológica: CLASE II(DOS) IPCS/OMS, 2009 MODERADAMENTE PELIGROSO. **Antídoto:** No tiene antídoto. **Primeros auxilios:** En caso de ingestión: provocar el vómito introduciendo dos dedos en la boca hasta tocar la garganta. Contacto con los ojos: lavar con abundante agua limpia durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados. Contacto con la piel: quitar las ropas contaminadas. Lavar la piel con abundante agua y jabón. En caso de inhalación: retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarle a un lugar bien ventilado. En caso de intoxicación llamar al CIAT, teléfono (02)1722 y concurrir al médico llevando esta etiqueta y el envase o folleto acompañante. **Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican o manipulan y a terceros:** Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y los ojos. No comer, beber o fumar durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. No pulverizar contra el viento y evitar la deriva. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca. Luego de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto. **Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto:** Usar guantes, botas, antiparras, máscara y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación. **Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y abejas:** No lavar los equipos de aplicación en lagos, ríos u otras fuentes de agua. No contaminar lagos, ríos u otra fuente de agua o corrientes de agua con restos del producto. Toxicidad para aves: Muy tóxico. Toxicidad para peces: Muy tóxico. **Toxicidad para abejas:** Altamente tóxico. "Tomar las precauciones necesarias y suficientes para evitar que el producto aplicado y sus compuestos de degradación hagan contacto en aves, abejas, organismos acuáticos y/o peces debido al posible efecto adverso que les pudiera ocasionar." Toxicidad para abejas: PRODUCTO SUMAMENTE PELIGROSO. La protección de los polinizadores y en particular de la ABEJA es necesaria para la producción sostenible de alimentos y en varios cultivos está asociada a mayores cosechas. Se aconseja el traslado de las colmenas fuera del área de aplicación por lo menos a cuatro kilómetros del límite tratado y por un tiempo mínimo de treinta días. Dar aviso a los apicultores cercanos antes de la aplicación. En caso de no poder trasladar las colmenas, taparlas con arpillera o espuma de goma húmeda durante la aplicación. Se sugiere hacer las aplicaciones a última hora de la tarde o primeras de la noche o por la mañana temprano. Escurrimiento desde áreas tratadas con este producto hacia fuentes de agua adyacentes resultan peligrosos para peces. En caso de derrame contener y absorber el derrame con un material inerte(arena, aserrín, tierra) y recoger con pala; depositar el material impregnado en recipientes, en un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua. **Disposición final de envases:** Una vez vaciado el contenido del envase haga el "Triple lavado" del mismo volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego perfore el envase para evitar su reutilización como tal. Traslade los envases luego de realizado el triple lavado al centro de recolección más cercano. **Instrucciones de almacenamiento:** Guardar el producto en su envase original etiquetado, bien cerrado, en lugar fresco, ventilado, seco y seguro (bajo llave). El depósito debe ser exclusivo para agroquímicos y estar aislado de los recintos usado como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes, u otros similares. Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique "Cuidado ☠ veneno".

Lanafil

NOCIVO

8042021

INSECTICIDA

PARÚ

RECOMENDACIONES DE USO

Generalidades, modo de acción sobre la plaga o el cultivo: PARÚ es un insecticida que posee una importante actividad translaminar. Actúa sobre lepidópteros y minadores foliares, mediante ingestión y contacto directo. PARÚ actúa sobre el sistema nervioso, paralizando la actividad del insecto, la oviposición y la alimentación, proceso que finaliza con la muerte del mismo en un corto periodo de tiempo. Por su composición química y su modo de acción específico puede ser utilizado para evitar el surgimiento de resistencia mediante el uso de otros insecticidas como ser piretroides y organofosforados. Tiene una importante capacidad de penetración en hoja lo que le confiere además una persistencia de control y es selectivo contra enemigos naturales lo que habilita su utilización para el control integrado de plagas.

Instrucciones de uso:

CULTIVO	PLAGA		DOSIS (Kg/ha)	MOMENTO DE APLICACIÓN
	Nombre Común	Nombre Científico		
Soja	Lagarta de las leguminosas Lagarta del girasol	*Anticarsia gemmatalis* *Rachiplusia nu*	200-250	Recorra el cultivo en forma periódica, observando la evolución de la plaga, y aplique una vez que la población de insectos supere los umbrales de daño económico.

APLICAR FUERA DEL PERIODO DE FLORACION DEL CULTIVO Y EN AUSENCIA DE MALEZAS EN FLOR DENTRO Y EN EL AREA CIRCUNDANTE DEL CULTIVO.

Número, frecuencia, ó espaciamiento de aplicaciones si corresponde: Las aplicaciones deben realizarse de acuerdo a la evolución de la plaga, dependiendo de las condiciones climáticas y del estado del cultivo. Una sola aplicación es suficiente en la mayoría de los casos. Repetir la aplicación cuando la plaga vuelva a aparecer. **Compatibilidades:** PARÚ es compatible con la mayoría de los fungicidas y agroquímicos de uso corriente, a excepción de formulaciones a base de fluazinam. En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre su comportamiento, o sobre la efectividad agronómica o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación a todo el cultivo. **Fitotoxicidad:** PARÚ no es fitotóxico para los cultivos en que se recomienda a las dosis indicadas. **Tiempo de espera:** 7 días. **Tiempo de reingreso al cultivo:** No ingresar al área tratada hasta que la pulverización haya secado completamente dejando transcurrir como mínimo 24 horas. **Otras informaciones NECESARIAS respecto al uso: Modo de preparación y técnica de aplicación: MODO DE APLICACIÓN:** Llenar con agua el tanque de la pulverizadora hasta la mitad de su capacidad y verter la dosis recomendada del producto con los agitadores en marcha, completando luego con el agua restante. Se recomienda agitar la mezcla antes y durante la aplicación. Se sugiere utilizar la mezcla de aplicación en pocas horas a partir de su preparación. Volver a agitar siempre antes de reanudar la aplicación. **MÉTODO DE APLICACIÓN:** Puede ser aplicado con equipos terrestres de alto y bajo volumen o aéreos. Terrestres: usar equipos de baja presión, mochilas o equipos convencionales de alto volumen. No utilizar menos de 50 L/ha y usar picos insecticidas. Aéreos: No usar un volumen inferior a 10 L/ha de agua o 3 L/ha de gasoil. No aplicar con viento superior a 10 km/h y se debe logra una cobertura de 20 a 30 gotas/cm2. Las condiciones óptimas para la aplicación son días soleados, sin vientos y adecuadas condiciones de temperatura y humedad. Se debe evitar aplicar cuando el viento es menor a 5 km/h (inversión térmica) o mayor a 10 km/h, ya que el potencial de deriva aumenta en estas condiciones. No aplicar cuando se espera la ocurrencia de precipitaciones. No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y del límite del predio de centros educativos. No realizar aplicaciones terrestres mecanizadas en cultivos extensivos (cereales, oleaginosas y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y del límite del predio de centros educativos. No realizar aplicaciones aéreas en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 30 metros de corrientes naturales de agua (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares). No realizar aplicaciones terrestres con máquinas autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivos a una distancia inferior a 10 metros de cualquier corriente natural de agua o fuentes superficiales. No efectuar el llenado de la maquinaria de aplicación con agua directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, lo cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, ANIMALES DOMESTICOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS O IRRESPONSABLES. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, UTENSILIOS DOMESTICOS O VESTIMENTAS.

NOCIVO

8042021