

INSECTICIDA

Equus PRO

SUSPENSIÓN CONCENTRADA

Ingrediente activo (ISO)	Porcentaje en peso (% p/p)	Contenido en volumen (g/l)
PIMETROZINE	22,5	250
DELTAMETRINA	5,4	60

Grupo químico: **PIMETROZINE: PIRIDINA.** Venta autorizada por el M.G.A.P. I Registro: 4709
DELTAMETRINA: PIRETROIDE. **USO AGRÍCOLA.**

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA: CLASE III(TRES) IPCS/OMS, 2009 LIGERAMENTE TÓXICO.

ANTÍDOTOS: 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 durante al menos 15 minutos. **Contacto con la piel:** retirar la ropa contaminada y lavar con agua y jabón. En caso de inhalación: retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarla a un lugar bien ventilado.

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO. En caso de intoxicación llamar al CIAT, teléfono(02)1722 y concurrir al médico llevando esta etiqueta y el envase o folleto acompañante.

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, ANIMALES DOMESTICOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS O IRRESPONSABLES”.
“EN CASO DE INTOXICACION LLAMAR AL CIAT TELEF: (2)1722”.
“CONCURRE AL MEDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE”.
“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, UTENSILIOS DOMESTICOS O VESTIMENTA”.



FIRMA REGISTRANTE:
PROQUIMUR S.A.
 Ruta 5 Km 35,300 Juanicó,
 Canelones, Uruguay.
 Tel.: (+598) 4335 9662
 FAX: 4335 9775

Fabrica y Distribuye:
PROQUIMUR S.A.
 Ruta 5 Km 35,300 Juanicó, Canelones, Uruguay.
 Tel.: (+598) 4335 9662 - FAX: 4335 9775
 administracionjuanico@proquimur.com.uy
 www.proquimur.com.uy
ORIGEN: URUGUAY

CONTENIDO NETO:
 Ver en el envase

Nº LOTE:
 Fecha de Fabricación:
 Fecha de Vencimiento:

VER EN EL HOMBRO DEL ENVASE



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, 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, careta, antiparras 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 aplicar sobre cursos de agua y evitar la deriva a los mismos. No contaminar fuentes o corrientes de agua con restos del producto o el lavado del equipo de aplicación.

Toxicidad para aves: PRACTICAMENTE NO TOXICO.

Toxicidad para peces: EXTREMADAMENTE TOXICO.

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. 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, no realizar aplicaciones en el horario del pecoreo de las abejas. Taparlas con arpillera o espuma de goma húmeda durante la aplicación. Hacer aplicaciones nocturnas o por la mañana temprano.

“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.”

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. Una vez que el mismo esté vacío perfore el mismo 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 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” (Calavera).

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, ANIMALES DOMESTICOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS O IRRESPONSABLES”.

“EN CASO DE INTOXICACION LLAMAR AL CIAT TELEF: (2)1722”.

“CONCURRE AL MEDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE”.

“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, UTENSILIOS DOMESTICOS O VESTIMENTA”.

“NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”.

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

RECOMENDACIONES DE USO:

GENERALIDADES, MODO DE ACCIÓN SOBRE LA PLAGA O EL CULTIVO: Equus Pro es un insecticida formulado en base a dos ingredientes activos de diferentes familias y modo de acción: Pymetrozine y Deltametrina.

El pymetrozine es un insecticida sistémico que actúa por contacto e ingestión. Actúa bloqueando las bombas salivares de los insectos como consecuencia del bloqueo de los comandos nerviosos. Una vez que el pymetrozine entra en contacto con la plaga esta deja de alimentarse y finalmente muere.

La deltametrina es un insecticida del grupo de los piretroides con acción por contacto e ingestión. Actúa sobre las membranas nerviosas de las plagas, retrasando el cierre de los canales de iones de sodio, interfiriendo con la producción normal y la conducción de las señales nerviosas.

La combinación de estos dos principios activos hacen que Equus Pro sea un insecticida de rápido volteo y buena residualidad, diseñado específicamente para el control de chinches en soja.

INSTRUCCIONES DE USO				
CULTIVO	PLAGA		DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO		
SOJA	Chinche verde pequeña	<i>Piezodorus guildinii</i>	300 - 500 cc/ha	Aplicar cuando se llegue al umbral crítico de la plaga. NO APLICAR ANTES DEL ESTADO FENOLÓGICO R4
	Chinche verde	<i>Naszara viridula</i>		
	Chinche de las espigas	<i>Dichelops furcatus</i>		
	Chinche meona	<i>Edessa mediotubunda</i>		

APLICAR FUERA DEL PERÍODO DE FLORACIÓN DEL CULTIVO Y EN AUSENCIA DE MALEZAS EN FLOR DENTRO Y EN EL ÁREA CIRCUNDANTE DEL MISMO.

NÚMERO, FRECUENCIA, Ó ESPACIAMIENTO DE APLICACIONES SI CORRESPONDE: Repetir la aplicación si hay reinfección de la plaga.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD: Se recomienda aplicar solo. En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico, o sobre la efectividad agronómica o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de

su aplicación en todo el cultivo.

TIEMPO DE ESPERA: Soja: 30 días.

TIEMPO DE REINGRESO AL CULTIVO: No reingresar al área tratada hasta que la pulverización haya secado completamente, dejando transcurrir como mínimo 24 horas.

MODO DE PREPARACIÓN Y TÉCNICA DE APLICACIÓN: Se aplica diluido en agua. Agregar la cantidad calculada al tanque del equipo aplicador a medio llenar, con el sistema de agitación en funcionamiento y completar luego el tanque con agua.

Puede ser aplicado con cualquier tipo de pulverizadora terrestre o aérea.

En aplicaciones aéreas utilizar no menos de 30 litros de agua por ha.

En aplicaciones terrestres utilizar 150 – 200 litros de agua/ha.

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.

NOTA: Como el uso, manejo y almacenamiento de este producto, se realiza fuera del control de esta firma, ésta no se hace responsable por daños y perjuicios que puedan derivarse del empleo o almacenamiento de este material. Quedando por entendido, que el comprador ha aceptado estas condiciones.