

INSECTICIDA

Zeril48SC

SUSPENSIÓN CONCENTRADA

Ingrediente activo (ISO)	Porcentaje en peso (% p/p)	Contenido en volumen (g/l)
CARBARIL	43,2	480

Grupo químico: **CARBAMATO**

Venta autorizada por el M.G.A.P. I Registro: 3013

USO AGRÍCOLA.**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.****PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:****CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA:** CLASE II (DOS) IPCS / OMS, 2009 MODERADAMENTE PELIGROSO.**ANTÍDOTOS:** Sulfato de Atropina al 1%o

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de ingestión: **PROVOCAR EL VÓMITO**, introduciendo dos dedos en la boca hasta tocar la garganta. **Contacto con los ojos:** lavado a chorro con agua limpia abundante durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados. **Contacto con la piel:** lavado de las partes afectadas con abundante agua o agua y jabón. Quitar las ropas contaminadas y lavarlas antes de volverlas a usar. **En caso de inhalación:** retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarlo a un lugar bien ventilado. **En caso de intoxicación** llamar al CIAT, teléfono (2)1722 y

concurrir al médico llevando esta etiqueta y el envase o folleto acompañante. **"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, ANIMALES DOMÉSTICOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS O IRRESPONSABLES".**

"EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT TELEF: (2)1722".**"CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE".****"NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, UTENSILIOS DOMÉSTICOS O VESTIMENTAS".****"NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA".****"PROHIBIDO SU USO DISTINTO A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA".****FIRMA REGISTRANTE:****INEPLUS S.A.**

Treinta y Tres 631

Canelones, Uruguay.

Teléfono: 4332 8438

Fax: 4332 3085

NOMBRE DEL FABRICANTE:**PROQUIMUR S.A.**

Ruta 5 Km 35,300 Juanicó, Canelones, Uruguay

Tel.: (+598) 4335 9662

administracionjuanico@proquimur.com.uy

www.proquimur.com.uy

CONTENIDO NETO:

Ver en el envase.

ORIGEN: URUGUAY

N° LOTE:

Fecha de

Fabricación:

Fecha de

Vencimiento:

VER EN EL

HOMBRO

DEL ENVASE

V01

**NOCIVO**

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, antiparras, careta 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: PRACTICAMENTE NO TÓXICO.**TOXICIDAD PARA PECES:** MODERADAMENTE 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. 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.

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, 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 señalado con un cartel que indique "Cuidado-veneno (calavera)".

"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, ANIMALES DOMÉSTICOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS O IRRESPONSABLES".

"EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT TELEF: (2)1722".

"CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE".

"NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, UTENSILIOS DOMÉSTICOS O VESTIMENTAS".

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

"PROHIBIDO SU USO DISTINTO A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA".

RECOMENDACIONES DE USO

GENERALIDADES, MODO DE ACCIÓN SOBRE LA PLAGA O EL CULTIVO: ZERIL 48 SC es un insecticida carbamato que actúa por contacto e ingestión mediante la inhibición de la enzima acetil colinesterasa.

INSTRUCCIONES DE USO			
CULTIVO	PLAGA		DOSIS
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	
MANZANO	Gusano de las peras y manzanas	<i>Cydia pomonella</i>	170-200 cc/100 L
	Lagarita de los frutales	<i>Bonagota salubricola</i>	170 cc/100 L con frutos de 7 a 10 mm de diámetro
	Raleo de fruta		2,3 L/ha
TRIGO	Lagarita cortadora	<i>Agrotis ipsilon</i>	2,3 L/ha
VID	Lagarita de los racimos	<i>Argyrotaenia sphaeropa</i>	170-200 cc/100 L
DURAZNERO CIRUELO DAMASCO MANZANO	Gusano del duraznero y membrillero	<i>Cydia molesta</i>	170-200 cc/100 L
SOJA	Chinche verde pequeña	<i>Piezodorus guildinii</i>	1,7 L/ha o 850 cc/ha con 0,5 % de sal de cocina en el agua de tratamiento
	Chinche verde	<i>Nezara viridula</i>	
	Lagarita de las leguminosas	<i>Anticarsia gemmatilis</i>	0,5 L/ha
	Lagarita del girasol	<i>Rachiplusia un</i>	
ZAPALLO, MELÓN	Vaquilla de los zapallos	<i>Epilachna paenulata</i>	200 cc/100 L
PAPA TOMATE MORRÓN MAÍZ	Pulgilla del tabaco	<i>Epitrix fasciata</i>	200 cc/100 L
	Cotorrita	<i>Empoasca spp.</i>	2 L/ha
	Oruga del choclo	<i>Helicoverpha zea</i>	
ARÁNDANOS	Cochinilla negra del olivo	<i>Saissetia oleae</i>	
	Pulgilla del tabaco	<i>Epitrix fasciata</i>	150 cc/100 L
	San Antonio verde	<i>Diabrotica speciosa</i>	

MOMENTO(S) DE APLICACIÓN PARA CADA COMBINACIÓN: Iniciar los tratamientos cuando se observan las primeras manifestaciones de la plaga o el sistema de monitoreo lo indique.

NÚMERO, FRECUENCIA, Ó ESPACIAMIENTO DE APLICACIONES SI CORRESPONDE: Repetir los tratamientos de acuerdo a la presencia de la

plaga o cuando lo indiquen los sistemas de advertencia.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD: Aplicarlo solo. **No aplicar en cultivo de membrillo.**

TIEMPO DE ESPERA: Soja: 3 días. Manzano, Duraznero, Ciruelo, Damasco: 4 días. Hortalizas: 14 días. Vid: 9 días. Cereales: 30 días. Arándanos: 10 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: Llenar el tanque del equipo de aplicación hasta la mitad de su capacidad y poner a funcionar el retorno de los agitadores de la máquina pulverizadora, agregar el producto y completar la carga de la máquina.

Notas: Preparar únicamente lo estimado para el día. Si el preparado queda en reposo durante varias horas, es necesario hacer funcionar el agitador o retorno durante algunos minutos, antes de recomenzar la aplicación.

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.