



FICHA TÉCNICA



Insecticida Piretroide / Suspensión Acuosa Concentrada Flow

No. DE REGISTRO EN PANAMÁ: 81391

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

Ingrediente activo: P/P

Deltametrina: (S)-Alfa-ciano-3-fenoxibencil (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinil)-2,2-dimetil ciclopropano carboxilato.
(Equivalente a 25g. de i.a. / L a 25°C.)

No menos de: 2.55%

Ingredientes inertes:

Dispersante, humectante, solvente, portador, aglutinantes, antiespumante y diluyente (agua).

No más de:97.45%

Total: 100%



NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN

PRECAUCIÓN

“ÚSESE EXCLUSIVAMENTE POR APLICADORES DE PLAGUICIDAS AUTORIZADOS POR LA SECRETARÍA DE SALUD”

“ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”

Ficha Técnica

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO: Use el equipo de protección adecuado y completo necesario para realizar con seguridad las operaciones de manejo, preparación y aplicación del producto (gorra y overol de algodón, mascarilla contra vapores tóxicos, goggles, guantes y botas de neopreno).

PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO:

“NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTÉ UTILIZANDO ESTE PRODUCTO”
“NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, ROPA O FORRAJES”
“MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, MUJERES EMBARAZADAS, EN LACTANCIA Y ANIMALES DOMÉSTICOS”
“LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS”
“NO APLIQUE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO”
“NO ALMACENAR EN CASAS HABITACIÓN”
“NO DESTAPE LAS BOQUILLAS CON LA BOCA”
“LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN MANEJAR ESTE PRODUCTO”
“NO MEZCLE O PREPARE EL PRODUCTO CON LAS MANOS, USE GUANTES, USE UN TROZO DE MADERA U OTRO MATERIAL APROPIADO”
“AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO BÁÑESE Y PÓNGASE ROPA LIMPIA”
“NO SE INGIERA, INHALE Y EVÍTESE EL CONTACTO CON LOS OJOS”

INSTRUCCIONES DE USO

SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN

DELTAPRO®FLOW (Deltametrina) es un insecticida piretroide que actúa por contacto e ingestión para el combate y control de las principales plagas urbanas (verificar cuadro). De aplicación por aspersion en interiores y exteriores de inmuebles.

Plagas	ml / cada L de agua	Preparación
Moscas <i>(Musca domestica, Stomoxys calcitrans, Fannia spp.)</i> Mosquitos <i>(Aedes spp., Anopheles spp., Culex spp.)</i> Hormigas <i>(Lasius niger, Monomorium pharaonis, Solenopsis spp.)</i> Chinches <i>(Cimex lectularius)</i> Pulgas <i>(Ctenocephalides canis, C.felis, Pulex irritans)</i>	10 ml	1 LITRO DE MEZCLA Dependiendo del equipo de aplicación y la calibración del mismo rinde 25 m ²
Cucarachas <i>(Blattella germanica, Blatta orientalis, Periplaneta americana)</i>	Dosis Inicial 20 ml Dosis mantenimiento 10 ml	
Arañas <i>(Latrodectus spp.)</i> Alacranes <i>(Centruroides spp.)</i>	20 ml	

Usos	
Casa Restaurantes Cocinas Edificios Almacenes Hospitales Transportes Instalaciones Pecuarias	Escuelas Oficinas Mercados Patios Laboratorios Cines Teatros Industria Alimentaria (áreas permitidas)

FRECUENCIA DE APLICACIÓN: Repita la aplicación de 7 a 15 días, residualidad de 3-4 meses. Para evitar reinfestaciones recomendamos una barrera de protección, aplicando sobre una banda de 1 a 2 metros de ancho (sobre suelo y/o vegetación) alrededor del área que se quiere proteger.

TIEMPO DE REENTRADA A LUGARES TRATADOS: Es posible ingresar a los sitios tratados inmediatamente, sin embargo, se recomienda ventilar y esperar de 30 a 60 minutos posteriores a la aplicación.

MÉTODO DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO:

DELTA PRO® FLOW debe ser mezclado a las dosis recomendadas en el cuadro anterior; agitar bien la mezcla hasta llegar a

una suspensión homogénea. Aplique **DELTAPRO® FLOW** en los lugares frecuentados por las plagas como grietas y hendiduras. Utilice las mismas dosis recomendadas para áreas cerradas. En la industria alimentaria aplique únicamente en las áreas autorizadas.

Aplicar **DELTAPRO® FLOW** con equipos de aplicación convencional o profesional, utilizar equipo de nebulización eléctrica para tratamientos espaciales en el control de insectos voladores. Aspersión residual en paredes y techos.

CONTRAINDICACIONES: El contacto con sustancias de reacción alcalina fuerte puede inactivar el producto. No se aplique en aguas que contengan crustáceos y peces destinados a la alimentación. No usarse en gallineros u otras instalaciones

para animales o sobre artículos comestibles.

“EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA”

PRIMEROS AUXILIOS: Retire a la persona intoxicada del área contaminada para evitar mayor contacto. Recuéstela en un lugar fresco y bien ventilado, cámbiele la ropa, y manténgala abrigada y en reposo. Si ha habido contacto de la piel y ojos con el producto, lávese la parte afectada con agua limpia corriente durante 15 minutos.

Si ha ingerido el producto y la persona está consciente, NO provoque el vómito y no administre leche o sustancias que contengan grasas, enjuague la boca y administre carbón activado suspendido en agua (40 g en 250 ml), seguido de un laxante (sulfato de sodio o magnesio). Si la persona está inconsciente, asegúrese que pueda respirar sin dificultad, no provoque el vómito y no trate de introducir absolutamente nada en la boca.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO:

GRUPO QUÍMICO: Piretroides

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

Nerviosismo, ansiedad, debilidad general, convulsiones, reacciones alérgicas en la piel y vías respiratorias, estornudos, rinitis, vómito, diarrea, incoordinación.

TRATAMIENTO Y ANTÍDOTO: No existe antídoto, por lo que el tratamiento deberá ser sintomático. Puede administrarse por vía intravenosa fenobarbital, medicamentos anti-convulsivos o los del grupo del Diazepam. También se puede administrar adrenalina (0.1-0.5 ml al 1 x 1000) vía intravenosa o subcutánea; repetir si se presenta dificultad respiratoria o hipotensión. La atención debe ser dada a mantener la función respiratoria, cardiovascular y renal.

MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE:

“DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO, EVITE LA CONTAMINACIÓN DE SUELOS, RÍOS, LAGUNAS, ARROYOS, PRESAS, CANALES O DEPÓSITOS DE AGUA, NO LAVANDO O VERTIENDO EN ELLOS RESIDUOS DE PLAGUICIDAS O ENVASES VACÍOS”

“MANEJE EL ENVASE VACÍO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL PARA LA PREVENCIÓN Y GESTIÓN

INTEGRAL DE LOS RESIDUOS, SU REGLAMENTO O AL PLAN DE MANEJO DE ENVASES VACÍOS DE PLAGUICIDAS, REGISTRADO ANTE LA SEMARNAT”.

“EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRÁNEA. EVITE MANEJARLO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO LO APLIQUE EN DONDE EL NIVEL DE LOS MANTOS ACUÍFEROS SEA POCO PROFUNDO (75 CM DE PROFUNDIDAD) Y LOS SUELOS SEAN MUY PERMEABLES (ARENOSOS)”.

“EN CASO DE DERRAMES, SE DEBERÁ USAR EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y RECUPERAR EL PRODUCTO DERRAMADO CON ALGÚN MATERIAL ABSORBENTE (POR EJEMPLO TIERRA O ARCILLA), COLECTAR LOS DESECHOS EN UN RECIPiente HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MÁS CERCANO”.

“REALICE EL TRIPLE LAVADO DEL ENVASE VACÍO Y VIERTA EL AGUA DE ENJUAGUE EN EL DEPÓSITO O CONTENEDOR DONDE PREPARE LA MEZCLA PARA APLICACIÓN”.

CATEGORÍA ECOTOXICOLÓGICA: ESTE PRODUCTO ES **MODERADAMENTE TÓXICO** PARA ABEJAS, NO LO APLIQUE CUANDO EL CULTIVO O LAS MALEZAS ESTÉN EN FLOR Y CUANDO LAS ABEJAS SE ENCUENTREN LIBANDO.

Distribuido en México por:
QUIMIX, S.A. de C.V.

Av. Central 206, 2do Piso, Col. San Pedro de los Pinos, Del. Álvaro Obregón, C.P. 01180, México D.F.
Tel. 52-78-46-80

Distribuido en Panamá por:
QUIMIX de Panamá, S.A

Auto Depot, vía Tocumen frente a El Crisol, Oficina No. A-16, Ciudad de Panamá.

Titular de Registro:
VELSIMEX, S.A de C.V

Av. Central 206, 3er Piso, Col. San Pedro de los Pinos, Del. Álvaro Obregón, C.P. 01180 México D.F.
Tel. (0155) 52-78-46-40

HECHO EN MÉXICO

10.11.16 TR