

¡ALTO! LEA EL PANFLETO Y CONSULTE AL PROFESIONAL  
EN CIENCIAS AGRÍCOLAS ANTES DE USAR ESTE PRODUCTO



# Kohinor 35 SC

INSECTICIDA – NEONICOTINOIDE  
IMIDACLOPRID  
**CUIDADO**  
ANTÍDOTO: NO TIENE

DENSIDAD A 20°C: 1,155 g/ml

**ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE Y/O  
INHALA PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN**

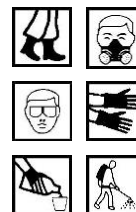
**NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN  
MANTÉNGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS MENTALMENTE INCAPACES,  
ANIMALES DOMÉSTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS**



#### USO AGRONÓMICO

**MODO DE ACCIÓN: KOHINOR 35 SC**, actúa en forma sistémica con actividad translaminar, y actúa por ingestión y por contacto. El imidacloprid interviene en el sistema nervioso central simulando la acción de la acetilcolina, y ocasionando que el sistema nervioso se sobre-active, ocasionando temblores y descoordinación en los movimientos. En la planta el producto tiene un excelente efecto sistémico acropetal.

**EQUIPO DE APLICACIÓN:** En aplicaciones tipo *drench* **KOHINOR 35 SC** debe ser aplicado al cuello de la planta con aspersora de mochila sin boquilla. Este producto también puede ser aplicado mediante riego por goteo o con equipo convencional o de motor, en aplicación foliar utilizando boquillas de cono. Utilizar un volumen mínimo de 300 litros por hectárea. También se puede aplicar con equipo aéreo, durante la aplicación aérea el viento no debe exceder los 15 km/hora, y debe aplicarse en horas tempranas de la mañana o en las últimas horas de la tarde. Para aplicaciones aéreas se deben aplicar las medidas de mitigación según reglamento n° 31520- MS-MAG-MINAE-MOPT-MGPSP". Respete los márgenes de los ríos y fuentes de agua. Utilice boquillas de cono hueco. Antes de hacer la aplicación verifique que su aspersora se encuentre en buen estado de funcionamiento y correctamente calibrada. Debe utilizarse siempre equipo de protección personal: botas, mascarilla, anteojos, guantes, camisa de manga larga y pantalón largo.



**FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:** Vierta la mitad de agua en el aspersor o tanque mezclador. Luego agregue la dosis recomendada de **KOHINOR 35 SC**. Agregue agua hasta completar el volumen de aplicación. Utilizar un volumen máximo de 400 litros por hectárea. AGITE BIEN LA MEZCLA y proceda a realizar la aplicación. Asegúrese de contar con el equipo necesario para cargar el aspersor o tanque mezclador y para dosificar el producto, agitar bien. Lavar el equipo al terminar la aplicación: cubetas, embudo, paletas de agitación, cepillo, etc. Este equipo debe estar bien marcado y no debe emplearse para otros cultivos

#### RECOMENDACIONES DE USO:

**USO AUTORIZADO EN: GUATEMALA, HONDURAS, NICARAGUA, COSTA RICA, PANAMÁ Y REPÚBLICA DOMINICANA.**

CULTIVO	PLAGA	DOSIS
Melón <i>Cucumis melo</i>	Mosca blanca <i>Bemisia tabaci</i> Afidos <i>Aphis</i> spp	1.0- 1.86 l/ha: Se recomienda hacer dos aplicaciones de Kohinor 35 SC durante el ciclo del cultivo. Hacer la primera aplicación a los 10 días después del trasplante dirigida al cuello de la planta. Hacer la segunda aplicación foliar a los 25 días después del trasplante o emergencia de la planta con un volumen mínimo de 300 L / ha.
Tomate <i>Lycopersicon esculentum</i>	Mosca blanca <i>Bemisia tabaci</i>	0.5-0.93 l/ha en un volumen de 250 l/ha Realizar dos aplicaciones: la primera aplicación al suelo, aproximadamente 10 días después de trasplante de la planta y la segunda aplicación 15 días después de la primera aplicación, buscando una protección de la planta de unos 35 a 40 días después de trasplante.
Ornamentales <i>Salvia splendens</i>	Mosca blanca <i>Bemisia tabaci</i>	0.93 l/ha Dos aplicaciones: la primera aplicación al suelo, aproximadamente 10 días después de trasplante de la planta y la segunda aplicación 15 días después de la primera aplicación, buscando una protección de la planta de unos 35 a 40 días después de trasplante o la siembra. Cuando las infestaciones de mosca blanca son bajas, la dosis a usar de KOHINOR 35 SC (imidacloprid) está entre 0.5 y 0.72 l/ha siguiendo siempre el mismo tipo de aplicación y en las mismas épocas, tratando siempre de usar volúmenes de unos 300 litros por hectárea para tener una mejor cobertura y una penetración del producto más rápida.
Banano <i>Musa</i> spp.	Picudo <i>Cosmopolites sordidus</i>  Cochinilla <i>Pseudococcus elisae</i>  Escamas <i>Diaspis boisduvalli</i> <i>Aspidiotus destructor</i>  Trips <i>Chaetothrips orchidii</i> Colaspis <i>Colaspis submetallica</i>	1.4 – 1.6 l/ ha  1.2-1.6 l/ha 1.4 l/ha en aplicación en baño al pseudotallo 1.0-1.4 l/ha en inyección al pseudotallo  1.4 l/ha en aplicación en baño al pseudotallo 1.0-1.4 l/ha en inyección al pseudotallo  1.2-1.4 l/ha  1.2-1.4 l/ha Para el control de picudo, aplicar alrededor de la base de la planta. En el caso de cochinilla, aplicar 250 ml por planta, dirigida al tallo de la planta. En aplicaciones al pseudotallo para el control de cochinilla se recomienda una solución de 200 ml/planta, y en inyección al pseudotallo, usando una solución de 20 ml/planta a una altura de 1.2 metros del suelo. Para trips y colaspis aplicar la dosis recomendada con una solución de 30 ml/racimo en aplicaciones dirigidas al racimo en la primera semana de parición.
Café <i>Coffea arabica</i>	Broca del fruto <i>Hypothenemus hampei</i> Ferrari	0.6 a 0.8 L/ha en 450 litros/ha, se recomienda aplicarlo de 60 a 80 días después de la floración principal.
Arroz <i>Oryza sativa</i>	Chinche <i>Oebalus</i> sp.	0.15-0.20 l/ha Aplicar cuando haya un 0 % de emergencia de la panicula.
Caña de azúcar <i>Saccharum officinarum</i>	Salivazo <i>Aeneolamina</i> spp.	0.5 a 1.0 l/ha utilizado un volumen de 600 l/ha Se realiza una aplicación dirigida a la base y al follaje de las plantas, entre 4 y 6 meses después de la corta
Cítricos <i>Citrus sinensis</i>	Psílido <i>Diaphorina citri</i>	1.0 – 1.5 L/ha utilizar un volumen mínimo de 490 L/ha Aplicar cuando hay rebrote del árbol y aparece la plaga.
Piña <i>Ananas comosus</i>	Cochinilla harinosa <i>Dysmicoccus brevipes</i>	1.5 – 2.0 L / ha usando como mínimo 2750 litros de agua por ha, iniciando aplicaciones aproximadamente 260 días después de la siembra en posforza y una segunda aplicación 30 días después de ésta.

**USO AUTORIZADO EN: NICARAGUA.**

CULTIVO	PLAGA	DOSIS
Algodón <i>Gossypium hirsutum</i>	Mosca blanca <i>Bemisia tabaci</i>	0.3 – 0.4 l/ha
Frijol <i>Phaseolus vulgaris</i>	Mosca blanca <i>Bemisia tabaci</i> Afidos Aphis spp	

**INTERVALO Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:** Dependiendo del cultivo

**INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:** 3 días para melón, y 0 días tomate, ornamentales, cítricos y banano. 21 días para caña, piña y arroz y 7 días para café.

**INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:** Esperar a que el rocío seque.

**FITOTOXICIDAD:** No se conocen casos de fitotoxicidad si se aplica a las dosis recomendadas.

**COMPATIBILIDAD:** Es compatible con fertilizantes foliares, fungicidas o insecticidas usuales, sin embargo, no deben dejarse mezclas de un día para otro.

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:**

**ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:** Conservar y transportar el KOHINOR 35 SC, en su envase original etiquetado y cerrado herméticamente. No transportarlo ni almacenarlo junto con alimentos, herbicidas, forrajes y medicamentos. Almacenarlo en un lugar fresco y seco, KOHINOR 35 SC no es inflamable, corrosivo, ni explosivo. Manéjese con cuidado para evitar derrames. Si ello ocurre, cúbralos con aserrín u otro material orgánico absorbente y luego elimínelo según la legislación y/o normas vigentes.

**NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN.  
MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

**NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO.  
BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA**

**SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:**

Irritación y enrojecimiento de los ojos, picazón y enrojecimiento de las membranas mucosas, náuseas y malestar abdominal.

**PRIMEROS AUXILIOS:**

**INGESTIÓN:** No induzca al vómito. Lave la boca con abundante agua. No administre nada oralmente a una persona inconsciente. Si la respiración es dificultosa, dé oxígeno. Si no hay respiración, realice la respiración artificial. Acuda a un médico.

**CONTACTO CON LA PIEL:** Quite la ropa y los zapatos contaminados y lave toda la zona de piel expuesta al producto nocivo con jabón suave y agua; a continuación, enjuague con agua caliente. Llame a un médico.

**INHALACIÓN:** Lleve a la víctima al aire libre. Mantenga al afectado abrigado y en reposo. Si la respiración es dificultosa, dé oxígeno. Si no hay respiración, realice la respiración artificial. Acuda a un médico inmediatamente.

**CONTACTO CON LOS OJOS:** Lave con mucha agua. Consulte a un oftalmólogo.

**NUNCA DE A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA**

**TRATAMIENTO MÉDICO:** Aplicar tratamiento sintomático y terapia complementaria. En caso de ingestión, un lavado de estómago con carbón medicinal está indicado si la cantidad ingerida ha sido alta.

**CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN****NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN**

Centro de Información y Asistencia Toxicológica  
Hospital San Rafael, Santa Tecla  
Hospital Escuela  
Centro Nacional de Intoxicaciones  
Centro Nacional para el Control de las Intoxicaciones  
Centro de Invest. e Información de Medicamentos Tóxicos  
Hospital Dr. Luis E. Aybar  
Hospital Dr. Francisco Moscote

**PAÍS**

Guatemala  
El Salvador  
Honduras  
Nicaragua  
Costa Rica  
Panamá  
República Dominicana  
República Dominicana

**TELÉFONOS**

22513560/223207350  
2525-5800 ext. 148 y 149  
232-2322 /232-2316  
2289-71-50  
2223-10-28  
269-27-41  
684-3478  
681-6922/291

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:****TOXICO PARA PECES Y CRUSTÁCEOS.**

**NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES O EMPAQUES VACIOS**

**TOXICO PARA ABEJAS.**

No contamine con este producto o sus envases, desechos o derrames: ríos, lagos, charcas, zanjas, canales de drenaje, alcantarillas, aguas subterráneas, etc. por disposición de sobrantes del producto. Evite los derrames del producto por la contaminación que puede provocar a las fuentes de agua subterránea o superficial. No aplique cuando las condiciones ambientales favorezcan el arrastre del producto hacia otras áreas.

**MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:**

**APROVECHE EL CONTENIDO COMPLETO DEL ENVASE, CUANDO LO VACÍE, LAVE Y ENJUAGUE TRES VECES CON AGUA LIMPIA Y AGRÉGUELO A LA MEZCLA YA PREPARADA.**

Si el producto mezclado se derrama, absórvalo con aserrín. Colóquelo luego dentro de un saco o bolsa plástica y llévelo a un sitio adecuado (lejos de las fuentes de agua superficial o subterránea, cultivos o zonas habitadas, mínimo 1.000 metros de éstos) para su enterrado. Proceda de la misma forma con los envases vacíos, perfórelos primero. No use de nuevo los recipientes vacíos para ningún otro propósito; especialmente no los use para alimentos, forrajes o agua para beber.

**TRIPLE LAVADO:**

Un envase lavado tres veces reduce el riesgo de contaminación humana, animales domésticos y ambiente. Recomendamos proceder de la siguiente forma: después de escurrir bien el envase, agregar agua limpia al envase vacío hasta la cuarta parte de su capacidad, taparlo y agitarlo por 30 segundos, luego vaciar el contenido en el tanque de mezcla. Esta acción deberá repetirse por dos veces más; después el envase deberá ser perforado para evitar su reutilización.

**EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS, PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE**

**AVISO DE GARANTÍA:** Garantizamos que la composición y concentración de este producto corresponden a lo indicado en la etiqueta. Sus instrucciones de uso se basan en rigurosos y extensos ensayos en todo el mundo. Sin embargo, como su aplicación y manejo están fuera de nuestro control, no damos ninguna garantía expresa o implícita sobre los resultados al usarlo. Al comprar este producto, el usuario adquiere la responsabilidad de su buen uso y manejo.

**EL USO DE ESTE PRODUCTO DE ACUERDO A LOS PERÍODOS DE CARENANCIA Y LÍMITES DE TOLERANCIA EN LOS CULTIVOS DE EXPORTACIÓN RECOMENDADOS EN ESTE PANFLETO Y CON APEGO A LAS NORMAS LEGALES DEL PAÍS PRODUCTOR Y DEL PAÍS IMPORTADOR, ES RESPONSABILIDAD EXCLUSIVA DEL USUARIO. EN CASO DE DUDA, CONSULTE LAS PUBLICACIONES RESPECTIVAS O AL TÉCNICO EN LA MATERIA.**

**FORMULADOR:**

ADAMA MAKHTESHIM, LTD.  
P. O. BOX 60-BEER SHEVA (8410001), ISRAEL  
TELÉFONO: 972 (8) 629-6619  
FAX: 972 (8) 629-6019

PAÍS	NUMERO DE REGISTRO	FECHA DE REGISTRO
COSTA RICA	870222	09-03-09
GUATEMALA	898-66	18-11-13
HONDURAS	771-122-III	17-04-06
NICARAGUA	MC-191J-2-2006	10-10-06
PANAMÁ	5229	26-02-10
REP. DOMINICANA	3317	10-09-09

**IMPORTADO POR:****DISTRIBUIDO POR:**