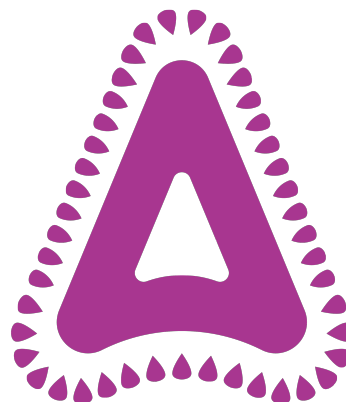


USO AGRÍCOLA



# KOHINOR<sup>®</sup> 350 SC

**imidacloprid**

INSECTICIDA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA

## COMPOSICIÓN PORCENTUAL

### INGREDIENTE ACTIVO:

**Imidacloprid:** (E)-1-(6-cloro-3-piridilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilideneamina  
Equivalente a 350 g de i.a./L a 20°C

**% EN PESO**

30.20

### INGREDIENTES INERTES:

Dispersantes, preservativo, anticongelante, estabilizador, antiespumante y solvente.

69.80

**TOTAL:**

100.00

REG. RSCO-INAC-0199-361-064-030

CONTENIDO NETO:

**Puede ser nocivo en caso de ingestión.  
Puede ser nocivo por el contacto con la piel.  
Puede ser nocivo si se inhala.**

Número de lote:

Fecha de fabricación:

Fecha de caducidad: Dos años después de su fabricación.

### TITULAR DEL REGISTRO E IMPORTADOR:

**INGENIERÍA INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.**

CARRETERA A TECUALTITAN Km. 0676

SAN MIGUEL ZAPOTITLAN

PONCITLAN, JALISCO, 45977

TEL.: + 52 (55) 55 24 83 69

### DISTRIBUIDOR:

**INGENIERIA INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.**

AV. INSURGENTES SUR No. 800 PISO 19,

COL. DEL VALLE,

MÉXICO D.F., MÉXICO, 03100.

E-MAIL: adamamexico@adama.com

PÁGINA WEB: www.adama.com/mexico

Tel.: + 52 (55) 55 24 83 69.

Fax: +52 (55) 55 23 04 15

HECHO EN ISRAEL, ENVASADO EN MÉXICO

**PRECAUCIÓN**

## ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Lea cuidadosamente las instrucciones. Use el equipo de protección adecuado, gorra de algodón o sombrero, mascarilla, overol de algodón, guantes y botas de neopreno. Mezcle los preparativos con un removedor (nunca con las manos) aunque se tengan los guantes puestos. Con el equipo de protección puesto, llene el tanque del equipo de aplicación siempre a favor del viento, evitando derrames. Para evitar un accidente durante la aplicación, sepárese a una distancia adecuada de su compañero. No aplique en contra del viento. No use la boca para succionar sifones para transvasar plaguicidas, ni sople boquillas de aspersión obturadas. Descontamine el equipo de aplicación lavándolo con detergente y una solución alcalina como lejía. Guarde los plaguicidas en un lugar fresco, seco y seguro bajo llave. Mantenga su equipo de protección limpio, lavándolo con agua y jabón abundante, poniendo atención al envés de guantes y mascarillas. Cambie con frecuencia los filtros del respirador. Después de un día de trabajo, báñese cuidadosamente y póngase ropa limpia.

### 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 ALMACENE EN CASAS HABITACIÓN"  
"NO USE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO"  
"LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN MANEJAR ÉSTE PRODUCTO"  
"AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO BÁÑESE Y PÓNGASE ROPA LIMPIA"  
"NO SE INGIERA, INHALE Y EVÍTESE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y PIEL"  
"NO MEZCLE O PREPARE EL PRODUCTO CON LAS MANOS, USE GUANTES, USE UN TROZO DE MADERA U OTRO MATERIAL APROPIADO"  
"NO DESTAPE LA BOQUILLA CON LA BOCA"

"EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE ÉSTA ETIQUETA"

### PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación, consiga inmediatamente atención médica, mientras tanto, se deben aplicar los siguientes primeros auxilios:

- **Si el producto fue inhalado:** Retire a la persona de la zona contaminada, manténgala caliente y en descanso, si su respiración es difícil, dé oxígeno; si no respira, dé respiración artificial y consiga atención médica inmediata.
- **Si hubo contacto en ojos:** Lávese con abundante agua limpia al menos durante 15 min y consiga atención médica especializada.
- **Si hubo contacto en la piel:** Quite inmediatamente la ropa manchada o salpicada y lave la piel con abundante agua y jabón, seguida de un enjuague con agua caliente.
- **Si el producto fue ingerido: NO INDUCIR AL VÓMITO,** enjuague la boca con buches de agua y realice un lavado gástrico por personal calificado. Nunca administre nada a una persona inconsciente.

### RECOMENDACIONES AL MÉDICO

**GRUPO QUÍMICO:** Este producto pertenece al grupo químico de los cloronicotínicos.

**SIGNOS Y SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:** apatía o impasibilidad, depresión muscular, disturbios respiratorios y temblorina, en casos severos calambres musculares.

**ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO:** No existe antídoto específico, se debe dar tratamiento sintomático y de sostén al paciente. Checar presión sanguínea y frecuencia del pulso, dar respiración artificial si aparecen signos de falta de respiración. La terapia en niños debe supervisarla un médico.

**En caso de intoxicación llamar a los teléfonos de emergencia SINTOX 01 800 0092800; 01 (55) 5598 66 59 y 5611 2634 servicio las 24 horas los 365 días del año, ATOX 01 800 000 2869.**

### 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.

ESTE PRODUCTO ES ALTAMENTE TÓXICO PARA ANIMALES TERRESTRES DE SANGRE CALIENTE (AVES).

ESTE PRODUCTO ES ALTAMENTE TÓXICO PARA ABEJAS. NO LO APLIQUE CUANDO EL CULTIVO O LAS MALEZAS ESTÁN EN FLOR Y CUANDO LAS ABEJAS SE ENCUENTREN LIBANDO.

### GARANTÍA

**INGENIERÍA INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.,** garantiza el contenido exacto indicado en la composición porcentual de la etiqueta, pero no otorga garantía alguna acerca del mal uso y manejo de este producto ni por los daños que el mismo pudiera ocasionar, ya que la dosificación, manejo y aplicación del producto se realizan fuera de nuestro control.



**ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ  
RECOMENDADOS  
INSTRUCCIONES DE USO  
¡SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN!**

KOHINOR® 350 SC, es un insecticida que actúa en forma sistémica; esta formulado como suspensión concentrada la cual se diluye en agua para aplicarse en forma de aspersión.

| <b>Cultivo</b>   | <b>Plaga</b>   | <b>Dosis</b>                     | <b>Aplicación</b>   |
|--|--|----------------------------------|---|
| Aguacatero<br>(10)   | <b>TRIPS</b><br><i>Scirtothrips perseae</i>                        | 400 – 600 mL / 2000 L<br>de agua | Realizar una aplicación al follaje, de ser necesario, realizar una aplicación adicional a intervalo de 7 días.<br>Se sugiere utilizar la dosis de 400 mL/2000 L cuando se inicie la presencia de la plaga y de 500 – 600 mL/2000 L cuando exista una presión mayor.                                       |
| Albahaca<br>Ajedrea<br>Hierbabuena<br>Menta<br>Mejorana<br>Melisa<br>Orégano<br>Romero<br>Salvia<br>Tomillo<br>(7) | <b>MOSQUITA BLANCA</b><br><i>Bemisia Tabaci</i>                    | 0.75 – 1.25 L/ha                 | Realizar una aplicación en drench al momento que se detecten los primeros brotes de la plaga. De ser necesario, realizar una aplicación adicional a intervalo de 21 días. Calibrar el equipo a un volumen de aplicación de 1000 L/ha (20 mL por planta aproximadamente).                                  |
| Pepino<br>Melón<br>Calabaza<br>Calabacita<br>Sandía<br>(21)  | <b>NINFAS DE MOSQUITA BLANCA</b><br><i>Bemisia tabaci</i>          | 1.5-2.0 mL/1,000<br>plantas      | <b>Pre-trasplante:</b> 3 días antes del trasplante, diluya la dosis indicada del producto en medio litro de agua y asperje toda la mezcla sobre el follaje de las plántulas en las charolas que contengan 1,000 plantitas.  |
|  |  | 1.25 a 1.5 L/ha                  | <b>Post-trasplante:</b> Aplicar al cuello de la planta 3 días después del trasplante, a razón de 100 mL de solución por planta.<br>Es indispensable que el suelo esté húmedo al momento de hacer la aplicación para que el producto llegue a la zona radicular y se incorpore cuanto antes a la planta.   |
| Col<br>Coliflor<br>Col de Bruselas<br>Brócoli<br>(21)  | <b>PULGÓN DE LA COL</b><br><i>Brevicoryne brassicae</i>            | 0.75 – 1.25 L/ha                 | <b>Post-trasplante:</b> Aplicar al cuello de la planta de 3 días después del trasplante, a razón de 50 mL de solución por planta.<br>Es indispensable que el suelo esté húmedo al momento de hacer la aplicación para que el producto llegue a la zona radicular y se incorpore cuanto antes a la planta. |
| Jitomate<br>Tomate de cáscara<br>Chile<br>Berenjena<br>(21)  | <b>NINFAS DE MOSQUITA BLANCA</b><br><i>Bemisia tabaci</i>          | 2.0-2.5 mL/1,000<br>plantas      | <b>Pre-trasplante:</b> 3 días antes del trasplante, diluya la dosis indicada del producto en medio litro de agua y asperje toda la mezcla sobre el follaje de las plántulas en las charolas que contengan 1,000 plantitas.  |
|  | <b>NINFAS DE PULGÓN SALTADOR</b><br><i>Bactericera cockerelli</i>  | 1.25 a 1.50 L/ha                 | <b>Post-trasplante:</b> Aplicar al cuello de la planta 3 días después del trasplante, a razón de 100 mL de solución por planta.<br>Es indispensable que el suelo esté húmedo al momento de hacer la aplicación para que el producto llegue a la zona radicular y se incorpore cuanto antes a la planta.   |
| Papa<br>(7)  | <b>NINFAS DE MOSQUITA BLANCA</b><br><i>Bemisia tabaci</i>          | 1.50 L/ha                        | Realizar la aplicación sobre los tubérculos en el fondo del surco al momento de la siembra, antes de tapar la semilla.  |
|  | <b>NINFAS DE PULGÓN SALTADOR</b><br><i>Bactericera cockerelli</i>  | 1.25-1.50 L/ha                   |   |
| Limonero<br>Lima<br>Mandarino<br>Naranja<br>Toronjo<br>(SL)  | <b>PSILIDO ASIÁTICO DE LOS CITRICOS</b><br><i>Diaphorina citri</i> | 40 – 50 mL / 100 L de<br>agua    | Realizar la aplicación, cuando se detecten los primeros adultos y/o ninfas por brote. Dirigir las aspersiones al follaje, obteniendo una buena cobertura de gotas finas sobre la planta. Calibrar el equipo a un volumen de aplicación de 450 L/ha.   |

( ) Intervalo de seguridad: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

SL= Sin Límite.

Tiempo de reentrada a zonas tratadas: 12 horas

## MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

**Forma de abrir el envase:** Antes de abrir el envase, utilice equipo de protección personal adecuado y con cuidado desenrosque la tapa, hasta romper el sello exterior, posteriormente despegue el sello de seguridad interno, evitando inhalar el producto.

**Preparación:** Llene el tanque de aplicación a la mitad de su capacidad con agua, agregue las dosis aquí recomendadas del producto, efectuando un triple lavado del envase vacío, vertiendo el agua del lavado al tanque y llenar hasta su capacidad con agua, manteniendo en constante agitación, para asegurar una mezcla uniforme y una buena cobertura del follaje. Prepare sólo la cantidad de solución necesaria para la aplicación.

## CONTRAINDICACIONES

Realice las aplicaciones en las primeras horas de la mañana o por la tarde, no aplicar cuando haya temperaturas mayores de 35°C, realice las aplicaciones a favor del viento, no aplique este producto cuando la velocidad del viento sea mayor a 15 km/h. Para evitar el riesgo de residuos en alimentos, respete los días entre la última aplicación y la cosecha (intervalo de seguridad). No aplique el producto fuera del periodo de tiempo indicado en el cuadro de aplicaciones, cuando las plantas son trasplantadas. No aplique el producto cuando el terreno se encuentre en condiciones de sequía.

## FITOTOXICIDAD

**KOHINOR® 350 SC** no es fitotóxico en los cultivos y a las dosis recomendadas bajo las anteriores instrucciones de uso.

## INCOMPATIBILIDAD

No se mezcle este producto con otros agroquímicos.

## MANEJO DE RESISTENCIA

PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN; EVITE EL USO REPETIDO DE ÉSTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL.

