

## USO AGRÍCOLA

# Cordoba<sup>®</sup>

lambda cyhalotrina

INSECTICIDA - CONCENTRADO EMULSIONABLE

### COMPOSICIÓN PORCENTUAL

% EN PESO

#### INGREDIENTE ACTIVO:

**lambda cyhalotrina:** (R)- $\alpha$ -Ciano-3-fenoxibencil(1S)-cis-3-[(Z)-2-cloro-3,3,3-trifluoropropenil]-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato y (S)- $\alpha$ -ciano-3-fenoxibencil (1R)-cis-3-[(Z)-2-cloro-3,3,3-trifluoropropenil]-2,2-dimetil ciclopropanocarboxilato.  
(Equivalente a 60 g i.a./L a 20 °C).

6.53

#### INGREDIENTES INERTES:

Emulsificantes, diluyente, disolvente, impurezas y compuestos relacionados.

93.47

#### Total

100.00

REG. RSCO-INAC-0177-0693-009-6.53

Contenido Neto:

#### Distribuidor:

NEVADA CHEMICALS, S.A. DE C.V.  
Av. Patria 888 3er piso Interior A,  
Col. Loma Real, C.P. 45129,  
Zapopan, Jalisco.  
Tel.: (01 33) 32.08.97.00  
Lada sin costo: 01.800.888.72.3



NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN

HECHO EN MÉXICO

# PRECAUCIÓN

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

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Durante el manejo de este producto use el equipo de protección adecuado y completo: gorra de algodón, o sombrero; mascarilla contra polvos o mascarilla completa con cartucho respiratorio; careta, o gafas de seguridad, o lentes de seguridad, overol de algodón, guantes y botas de neopreno. Llene el recipiente del equipo de aplicación siempre a favor del viento y con el equipo de protección puesto; del mismo modo haga las aplicaciones. Mezclar con un agitador de madera u otro material apropiado. No trate de destapar las boquillas con la boca. Después de la jornada de trabajo lave el equipo de aplicación y el equipo de protección con agua y jabón suficiente; una vez descontaminados ambos equipos, resguárdelos en el lugar de trabajo. El producto sobrante consérvelo en su envase original, manteniendo éste, bien cerrado y en un lugar bajo llave. Una vez vacío el envase, no vuelva a utilizarlo; su manejo y disposición deberá hacerse conforme con lo establecido en la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos y su Reglamento.

## 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 ESTE 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 ESTA ETIQUETA”.

**LLAME AL CENTRO DE ATENCIÓN A INTOXICACIONES (ATOX) AL 800 000 2869 LAS 24 HORAS DEL DÍA, LOS 365 DÍAS DEL AÑO.**

## PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación, consiga inmediatamente atención médica, mientras tanto se deben aplicar los siguientes primeros auxilios: Retire a la persona intoxicada de la fuente de contaminación, recostándola en un lugar ventilado, abrigándola bien. Consiga atención médica inmediata. Mantenga al paciente abrigado y en reposo. Si el producto cae en los ojos, lávese inmediatamente bajo el chorro de agua limpia por lo menos durante 15 minutos; si cae sobre la piel lave la parte afectada con agua y jabón y quite al intoxicado la ropa contaminada. En caso de inhalación, retire a la persona del área de exposición llevándola a un lugar bien ventilado; si la persona intoxicada no respira y tiene morados los labios y las uñas, dele respiración asistida boca a boca o boca-nariz con un trapo delgado de por medio; dele una respiración cada 4 segundos (15 respiraciones por minuto) hasta llegar al hospital. Si el producto ha sido ingerido, **NO PROVOQUE EL VÓMITO**; en caso de ser necesario, provócarlo bajo supervisión médica, introduciendo el dedo en la garganta o administrando agua tibia salada. Si la persona está inconsciente, asegúrese que pueda respirar sin dificultad; y no trate de introducir absolutamente nada por la boca.

## RECOMENDACIONES AL MÉDICO

El ingrediente activo de este producto pertenece al grupo químico de los piretroides.

## SIGNOS Y SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN.

Por **vía oral**, se absorbe rápidamente y dependiendo de la cantidad absorbida, además de los síntomas por inhalación, provoca alteraciones al sistema nervioso central y periférico. Por **vía dermal**, salpulado, adormecimiento, ardor y hormigueo (generalmente reversibles a las 12 horas). Por **inhalación**, rinitis alérgica, congestión y escurrimiento nasal, puede haber dificultad respiratoria súbita, inflamación de la boca y laringe, reacción pulmonar alérgica, sensación de hormigueo y entumecimiento en lengua, labio y párpados, rara vez temblores y dificultad para la marcha. Se puede producir bajada de la presión arterial o hipotensión, taquicardia con la sensación de palpitaciones, mareo o pérdida de conocimiento.

## TRATAMIENTO MÉDICO.

No existe antídoto específico, por lo que en caso de intoxicación aplicar tratamiento sintomático. Si el material fue ingerido efectuar un lavado gástrico.

## 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 CERCA.

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

**CATEGORÍA ECOTOXICOLÓGICA.** ESTE PRODUCTO ES **ALTAMENTE** TÓXICO PARA ANIMALES (PECES, INVERTEBRADOS ACUÁTICOS) Y PLANTAS ACUÁTICAS (ALGAS Y PLANTAS VASCULARES).



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

**CORDOBA®** es un insecticida piretroide recomendado para el control de las plagas indicadas en el siguiente cuadro.

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (L/ha)	OBSERVACIONES
Aguacatero (14)*	Trips ( <i>Frankliniella occidentalis</i> )	400 – 500 ml/ha	Realizar una aplicación al follaje; volumen de aplicación 950 -1050 L de agua/ha.
Jitomate (5)	Gusano del fruto ( <i>Heliothis zea</i> )	0.4 – 0.5	Realizar una aplicación al follaje; volumen de aplicación 370 - 470 L de agua/ha.
Maíz (15)	Gusano cogollero ( <i>Spodoptera frugiperda</i> )	0.25 – 0.30	Realizar una aplicación al follaje; volumen de aplicación 550 – 650 L de agua/ha.
Ajo (14) Cebolla (14) Cebollín (14)	Trips ( <i>Thrips tabaci</i> )	0.5 – 0.75	Realizar dos aplicaciones foliares a intervalo de 5 días, iniciar las aplicaciones cuando se detecte la presencia de la plaga distribuida homogéneamente en el cultivo, adicionar un coadyuvante a dosis recomendada en su etiqueta; volumen de aplicación 350 – 450 L de agua/ha.
Brócoli (1) Col (1) Col de Bruselas (1) Califlor (1)	Palomilla dorso de diamante ( <i>Plutella xylostella</i> )	0.4 – 0.6	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, iniciar las aplicaciones cuando se observen los primeros individuos de la plaga en el cultivo; volumen de aplicación 350 – 450 L de agua/ha.
Soya (15)	Gusano terciopelo ( <i>Anticarsia gemmatilis</i> )	0.5 – 0.7	Realizar dos aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, iniciar las aplicaciones cuando se detecte la presencia de la plaga en el cultivo; volumen de aplicación 370 – 470 L de agua/ha.
Chile (5) Berenjena (5) Jitomate (5) Okra (5) Papa (5) Pimiento morrón (5) Tomate verde (5)	Gusano soldado ( <i>Spodoptera exigua</i> )	400 - 600 ml/ha	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, cuando se detecte la presencia de la plaga con distribución homogénea en el cultivo, periodo de protección por al menos 14 días; volumen de aplicación 460 – 560 L de agua/ha.
Pepino (1) Calabacita (1) Calabaza (1) Chayote (1) Melón (1) Sandía (1)	Gusano soldado ( <i>Spodoptera exigua</i> )	500 – 700 ml/ha	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 10 días, cuando se detecte la presencia de la plaga, periodo de protección por al menos 17 días; volumen de aplicación 350 – 450 L de agua/ha.
Melón (1) Calabacita (1) Calabaza (1) Chayote (1) Pepino (1) Sandía (1)	Trips ( <i>Calothrips phaseoli</i> )	500 – 700 ml/ha	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, cuando se detecte la presencia de la plaga con una distribución homogénea dentro del cultivo, periodo de protección hasta 14 días; volumen de aplicación 460 – 560 L de agua/ha.

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

**TIEMPO DE REENTRADA A LAS ZONAS TRATADAS:** 6 horas después de la aplicación.

**MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO**

Con el equipo de protección puesto (gorra de algodón, o sombrero; mascarilla contra polvos o mascarilla completa con cartucho respiratorio; careta o gafas de seguridad, o lentes de seguridad, overol de algodón, guantes y botas de neopreno), abra el envase, desenroscando la tapa hasta romper el sello de seguridad exterior y retírela totalmente, invierta la tapa y colóquela en la parte superior de la boca del envase, insertando la pestaña sobre el sello de seguridad interior, gire varias veces hasta romper este sello. Realice esta operación con mucho cuidado a fin de evitar salpicaduras y el contacto con la piel y ojos. Mida con una probeta de plástico, o con algún otro utensilio graduado específico para este uso, la cantidad de producto a utilizar. Haga una pre-mezcla con la cantidad de producto necesario, para lo cual llene con agua la mitad del tanque (tambo) o depósito de la aspersora, agregue la dosis recomendada del producto, agite perfectamente y adicione la cantidad de agua restante. Agite continuamente. Aplique la mezcla el mismo día en que la prepare. Para disminuir la deriva y el riesgo de inhalación del producto al momento de hacer las aplicaciones en campo, se recomienda usar las boquillas TX-2, TX-3, TX-4, TX-6 de cono hueco.

**CONTRAINDICACIONES**

No se aplique en horas de calor intenso, no aplicar con vientos con velocidad superior a 8 km/hora.

**FITOTOXICIDAD**

Este producto no es fitotóxico para los cultivos y a las dosis aquí recomendados.

**INCOMPATIBILIDAD**

No mezclar con otros productos, aplíquese solo.

**MANEJO DE RESISTENCIA**

**“PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE 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”.**

**GARANTÍA**

**NEVADA CHEMICALS S.A. DE C.V.**, garantiza la composición del producto de conformidad con lo especificado en la presente etiqueta. Por ningún motivo **NEVADA CHEMICALS S.A. DE C.V.** asume responsabilidad acerca del mal uso y manejo ni por los daños que el mismo pudiera ocasionar ya que la dosificación, manejo y aplicación del producto se realizan fuera de su control.

