

REGISTRO COFEPRIS: RSCO-INAC-0199-0420-0419-0.8

1. GENERALIDADES

Cigalaral 8G es un insecticida formulado en forma granulada, que actúa por contacto e ingestión vía sistémica a través de la savia de la planta y con efecto residual para la prevención y control de la plaga en el cultivo aquí indicados.

2. COMPOSICIÓN PORCENTUAL

INGREDIENTE ACTIVO:	% EN PESO
Imidacloprid: (E)-1-(6-cloro-3-piridilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilideneamina (Equivalente a 8g de i.a./kg)	0.8%
INGREDIENTES INERTES: Solventes y coformulantes	99.2%
TOTAL:	100.00%

3. CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICAS Y BIOLÓGICAS

Nombre común (ingrediente activo) Imidacloprid	Categoría toxicológica 5
Grupo químico Neonicotinoídes	Fitotoxicidad Este producto no es fitotóxico para el cultivo de caña de azúcar en la dosis y siguiendo las instrucciones de uso de la etiqueta.
Nombre químico (E)-1-(6-cloro-3-piridilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilideneamina	Incompatibilidad Cigalaral 8G no debe mezclarse con ningún otro plaguicida o químico en general. Sin embargo, en caso de ser necesario, se recomienda realizar pruebas previas de compatibilidad. Las mezclas que se realicen deberán ser con productos registrados para los cultivos aquí indicados.
Formulación Granulado	Contraindicaciones No aplicar cuando haya vientos fuertes y/o temperaturas por arriba de los 45 °C.
Concentración 0.8 %	

4. RECOMENDACIONES TÉCNICAS DE USO

CULTIVO	MALEZA	DOSIS (Kg/ha)	IS (Días)	LMR (ppm)
Caña de Azúcar	Mosca pinta (<i>Aeneolamia postica</i>)	15.0 – 25.0	1	0.05

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y COSECHA: Caña de azúcar: 1 días.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA: 12 horas después de la aplicación del producto.

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Cigalaral 8G es un insecticida granulado que viene en sacos y listo para aplicarse. No requiere diluirse en agua. Usar un equipo especial para la aplicación para este tipo de formulaciones. De ser necesario y para mayor precisión, pese la cantidad de producto a usar en una balanza de precisión. Rompa el saco en una de las esquinas de la parte superior y vacíe el producto en el tanque o tolva de aplicación. Calibre el equipo para hacer una distribución uniforme del producto en el predio.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

Use el equipo de protección adecuado: overol o camisa de manga larga y pantalón largo de algodón, mascarilla para polvos o vapores, lentes industriales, guantes y botas de hule. Evite inhalar el producto durante la preparación o aplicación de la mezcla. Llene los recipientes de los equipos de aplicación siempre a favor del viento evitando derrames. Descontamine el equipo de aplicación lavándolo con detergente o una solución alcalina.

PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO:

- “NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTE 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”

5. INFORMACIÓN ADICIONAL

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO 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 CAIDA ACCIDENTAL DEL PRODUCTO, SE DEBERÁ USAR EL EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL RECUPERAR EL PRODUCTO QUE SEA ÚTIL HASTA DONDE SEA POSIBLE Y LO DEMÁS RECOGERLO EN UN RECIPIENTE HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MÁS CERCANO.”

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

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

Mayor información:

Nufarm Grupo México S. de R.L. de C.V.
Av. Moctezuma 3515 Local 5 Zona C,
Ciudad del Sol, C.P. 45050,
Zapopan, Jalisco.
Tel: (33) 31 21 41 08