

USO AGRÍCOLA



ADAMA

# GALIL 300 SC

imidacloprid + bifentrina  
INSECTICIDA  
SUSPENSIÓN CONCENTRADA ACUOSA

## COMPOSICIÓN PORCENTUAL

INGREDIENTES ACTIVOS:	% EN PESO
<b>Imidacloprid:</b> ( <i>E</i> )-1-(6-cloro-3-piridilmetil)- <i>N</i> -nitroimidazolidin-2-ilidenamina Equivalente a 250 g de i.a./L a 20°C	22.26
<b>Bifentrina:</b> 2-metil-3-fenilbencil (1 <i>RS</i> )-cis-3-(2-cloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enil)- 2,2-dimetilciclopropanocarboxilato Equivalente a 50 g de i.a./L a 20°C	4.45
<b>INGREDIENTES INERTES:</b> Dispersantes, antiespumante, conservador, anticongelante, estabilizador y solvente.	73.29
<b>TOTAL:</b>	<b>100.00</b>

REG. RSCO-MEZC-INAC-1101N-X0003-026-26.71  
CONTENIDO NETO:



Tóxico en caso de ingestión

Número de lote: Fecha de fabricación:  
Fecha de caducidad: Dos años después de su fecha de elaboración.

**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:**  
**INGENIERÍA 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 REPÚBLICA DE COLOMBIA  
ENVASADO EN MÉXICO.

**PELIGRO**

(Parte izquierda de la etiqueta)

## "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, careta, 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 aspersion 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 (en el mismo campo tratado) con agua y jabón abundante, poniendo atención al reverso de guantes y careta. 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 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".

"NO DESTAPE LA BOQUILLA CON LA BOCA"

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

### PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación retirar al paciente a un lugar fresco donde corra el aire y esté sombreado, lejos del lugar donde se intoxicó. En caso de contacto con la piel: lávese perfectamente con abundante agua y jabón la parte afectada y retire la ropa contaminada. Cuando ocurra contacto con los ojos: lávelos con abundante agua fresca y limpia durante 15 minutos.

En caso de ingestión: Lave la boca con abundante agua. NO INDUCIR el vómito, mantenga a paciente en reposo y bajo vigilancia médica. Si la persona esta inconsciente, asegúrese que pueda respirar sin dificultad, no provoque el vómito y no trate de introducir absolutamente nada en la boca. Si el producto fue inhalado, lleve al paciente fuera del área de contaminación y manténgalo en reposo, si no respira, inicie de inmediato la respiración artificial, si se dificulta la respiración proporcionar oxígeno.

### RECOMENDACIONES AL MÉDICO

**Grupo Químico:** Bifentrina pertenece al grupo de los piretroides e Imidacloprid al grupo de los neonicotinoides.

**Síntomas de intoxicación:** En caso de ingestión: Pueden presentarse efectos colaterales gastrointestinales, náuseas, vómito, somnolencia y vértigo. En caso de contacto con la piel puede causar sensibilización. Por inhalación prolongada sin el debido equipo de seguridad puede provocar dolor de cabeza.

**Tratamiento médico:** No se conoce antídoto para este producto, se debe proporcionar tratamiento sintomático y de soporte. Si el producto fue ingerido, se recomienda hacer un lavado gástrico en un centro de atención médica, dar carbón activado.

**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.**

### 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 ENVASE 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 EXTREMADAMENTE TÓXICO PARA ANIMALES (PECES), ALTAMENTE TÓXICO PARA ANIMALES (INVERTEBRADOS ACUÁTICOS) Y EXTREMADAMENTE TÓXICO A PLANTAS ACUÁTICAS (ALGAS).

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

**GALIL 300 SC** posee un modo de acción dual, el imidacloprid actúa sobre el sistema nervioso central, interfiriendo el impulso nervioso de los insectos, mientras que la bifentrina afecta las neuronas de los mismos al interferir con el canal de sodio.

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	RECOMENDACIONES
Cebolla Ajo Cebollin Poro Esparrago (21)	<b>Trips</b> <i>Frankliniella occidentalis</i>	300 – 400 mL/Ha	Realizar dos aplicaciones a intervalos de 7 días, iniciando el programa de aplicaciones cuando se detecte la presencia de adultos y/o ninfas de la plaga. Las aplicaciones deberán ser dirigidas al follaje y calibrar el equipo de aplicación a un gasto de 350 - 450 L/Ha.
Limonero Lima Naranja Mandarino Toronjo Pomelo Cidro Tangerino (1)	<b>Psilido asiático de los cítricos</b> <i>Diaphorina citri</i>	50 mL/100 L de agua	Realizar dos aplicaciones a intervalos de 8 días, iniciando el programa de aplicaciones 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. Volumen de aplicación: 450 L de agua/ha.
Papa (7) Jitomate Tomate de cáscara Chile Berenjena Okra Pimiento morrón (1)	<b>Psilido de la papa</b> <i>Bactericera cockerelli</i>	250 – 400 mL/Ha	Realizar dos aplicaciones a intervalos de 7 días, iniciando el programa de aplicaciones cuando se detecte la presencia de adultos y/o ninfas de la plaga. Las aplicaciones deberán ser dirigidas al follaje y calibrar el equipo de aplicación a un gasto de 270 - 370 L/Ha.
Brócoli Col de bruselas Col Coliflor Mostaza Colza Colinabo (7)	<b>Pulgón cenizo</b> <i>Brevicoryne brassicae</i>	250 – 300 mL/Ha	Realizar una aplicación a intervalos de 7 días, iniciando el programa de aplicaciones cuando se detecte la presencia de adultos y/o ninfas de la plaga. Las aplicaciones deberán ser dirigidas al follaje y calibrar el equipo de aplicación a un gasto de 350 - 450 L de agua/Ha.
Soya (18) Frijol Frijol Ejotero Haba Garbanzo Lenteja Chícharo Cacahuete Jícama Alubia (14)	<b>Trips</b> <i>Frankliniella occidentalis</i>	300 – 400 mL/Ha	Realizar dos aplicaciones a intervalos de 7 días, iniciando el programa de aplicaciones cuando se detecte la incidencia de las plagas. Las aplicaciones deberán ser dirigidas al follaje y calibrar el equipo de aplicación a un gasto de 200 - 250 L/Ha.
	<b>Mosquita Blanca</b> <i>Bemisia tabaci</i> <b>Defoliador</b> <i>Anticarsia gemmatalis</i> <b>Chinche</b> <i>Nezara viridula</i>	200 – 300 mL/Ha	Realizar dos aplicaciones a intervalos de 14 días ( $\pm$ 1 día), iniciando el programa de aplicaciones cuando se detecte la presencia de la plaga en el cultivo. Dirigir las aplicaciones al follaje y calibrar el equipo de aplicación a un gasto de 413 – 513 L/Ha.
Caña de azúcar (1)	<b>Mosca pinta o Salivazo</b> <i>Aeneolamia contigua</i>	400 – 500 mL/ha	Realizar dos aplicaciones a intervalos de 21 días, iniciando el programa de aplicaciones cuando se detecte la presencia de la plaga en el cultivo. Dirigir las aplicaciones al follaje y calibrar el equipo de aplicación a un gasto de 495 - 595 L de agua/Ha.
Sorgo Arroz Avena Cebada Trigo (14)	<b>Pulgón amarillo</b> <i>Melanaphis sacchari</i>	200 – 300 mL/ha	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, iniciar las aplicaciones 30 días después de la siembra o cuando se detecten en promedio 50 pulgones por planta, se recomienda el uso de un coadyuvante a dosis recomendada en su etiqueta; volumen de aplicación 399 – 499 L de agua/Ha.

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

Tiempo de reentrada a zonas tratadas: 12 horas después de su aplicación.

## MÉTODO DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN

**Forma de abrir el envase del producto:** Desenrosque la tapa y quite con cuidado el sello protector, evitando salpicaduras y el contacto con la piel y ojos.

Llene el tanque de aplicación hasta  $\frac{3}{4}$  de su capacidad, agregue la dosis indicada del producto, realice el triple lavado al envase vacío, añadiendo agua al envase y agitándolo vigorosamente, deposite el agua dentro del equipo aplicador y complete el volumen con agua. Manténgase en constante agitación.

## CONTRAINDICACIONES

No se aplique en horas de calor intenso, ni cuando la velocidad del viento sea mayor de 15 km/h. Inicie el programa de protección al cultivo cuando se detecten los primeros adultos y/o ninfas en el cultivo. Evite realizar tratamientos adicionales a los indicados en el cuadro de recomendaciones.

## FITOTOXICIDAD

Este producto no presenta efectos de fitotoxicidad si es aplicado conforme lo indica el cuadro de recomendaciones.

## INCOMPATIBILIDAD

No se recomienda mezclar **GALIL 300 SC** con otros productos 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 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.

