

# **ACCELERON® I-609 INSECTICIDE SEED TREATMENT**

Fecha de revisión: 01/30/2024

Versión 7.0 / USA 102000012783 Fecha de impresión: 02/01/2024

# SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

Identificador del producto

Nombre comercial ACCELERON® I-609 INSECTICIDE SEED TREATMENT

Código del producto (UVP) 06535151, 86296519

**Número SDS** 102000012783 N° de Registro (EPA) 7969-458-264

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso Insecticida, Tratamiento de semillas

Restricciones de uso Para restricciones ver etiqueta del producto.

Información sobre el surtidor

Proveedor Bayer CropScience LP

800 North Lindbergh Blvd. St. Louis, MO 63167 Estados Unidos

Departamento Responsable E-mail: SDSINFO.BCS-NA@bayer.com

Teléfono de emergencia

**Teléfono de emergencia (24** 1-800-334-7577

horas/7 dias)

**Teléfono de Información de** 1-866-99BAYER (1-866-992-2937)

**Producto** 

#### SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

#### Clasificación según el Reglamento HCS 29CFR §1910.1200

Toxicidad aguda(Oral): Categoría 4

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única: Categoría 2

Etiquetado según el Reglamento HCS 29CFR §1910.1200





Palabra de advertencia: Atención

Indicaciones de peligro



# **ACCELERON® I-609 INSECTICIDE SEED TREATMENT**

2/14

 Versión 7.0 / USA
 Fecha de revisión: 01/30/2024

 102000012783
 Fecha de impresión: 02/01/2024

Nocivo en caso de ingestión.

Puede provocar daños en los órganos (Sistema nervioso).

## Consejos de prudencia

Evitar su liberación al medio ambiente.

No respirar la niebla o los vapores.

No comer, beber ni fumar durante su utilización.

Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación.

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si se encuentra

mal.

Enjuagarse la boca.

Recoger el vertido.

Guardar bajo llave.

Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local.

## Peligros no clasificados de otra manera (HNOC)

Sin riesgos físicos ni clasificado de otra manera.

Sin riesgos para la salud ni clasificado de otra manera.

# SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de componentes peligrosos	No. CAS	Concentración % en peso
Clotianidina	210880-92-5	47.5
Glicerol	56-81-5	5.0 – 10.0
Clotianidina Glicerol Alcohols (C12 - 15 Ln saturated) ethoxylate	68131-39-5	>=0.3 - <1.0

# **SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS**

#### Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones

generales

Si es posible, tener el envase del producto o la etiqueta a mano para llamar a un centro de control de envenenamiento o un médico o para tratamiento. Los socorristas deben poner atención en su protección

personal y llevar la vestimenta de protección recomendada

**Inhalación** Trasladarse a un espacio abierto. Si ha parado de respirar, llamar al

911 o una ambulancia. Después, hacer la respiración artificial, de preferencia boca a boca, si es posible. Llamar inmediatamente a un

médico o a un centro de información toxicológica.

**Contacto con la piel** Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Lavar

inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información

toxicológica.

Contacto con los ojos Mantener el ojo abierto y enjuagar suavemente y lentamente durante

15 - 20 minutos. Después de los primeros 5 minutos retirar las lentillas, si presentes, y continuar enjuagando el ojo. Llamar inmediatamente a

un médico o a un centro de información toxicológica.



# **ACCELERON® I-609 INSECTICIDE SEED TREATMENT**

3/14

Versión 7.0 / USA Fecha de revisión: 01/30/2024 102000012783 Fecha de impresión: 02/01/2024

Ingestión Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información

toxicológica. Enjuagarse la boca. Evitar que el afectado tome líquidos. NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control de un médico o del centro de control de envenenamiento. No dejar el afectado sin vigilancia. Nunca debe administrarse nada por la boca a

una persona inconsciente.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

**Síntomas** Hasta la fecha, no se conocen síntomas.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse

inmediatamente

**Tratamiento** Se recomienda el tratamiento sintomático y adecuado a la condición

del paciente.

#### SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción

Adecuados Spray de agua, Dióxido de carbono (CO2), Espuma, Producto químico

en polvo

Inadecuados Chorro de agua de gran volumen

Peligros específicos derivados de la sustancia

o la mezcla

En caso de incendio se formarán gases peligrosos., Monóxido de carbono (CO), Dióxido de carbono (CO2), Ácido clorhídrico (HCI), Óxidos de nitrógeno (NOx), Compuestos halogenados, Óxidos de

azufre

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios Los bomberos deberán utilizar un equipo de respiración autónomo aprobado por NIOSH y ropa protectora adecuada. En caso de incendio

o de explosión, no respire los humos.

Información adicional Mantenerse alejado del humo. Luchar el incendio del lado opuesto al

viento. Enfriar los contenedores cerrados expuestos al fuego con agua pulverizada. Impedir que las aguas de extinción de incendios lleguen al alcantarillado o a cursos de agua. Contener la expansión de las

aguas de extinción. Evacuar el personal a zonas seguras.

Peligros específicos de la sustancia o la mezcla que pueden aumentar el fuego

Punto de inflamación > 100 °C / > 212 °F

Temperatura de auto-

inflamación

no arde

Límites inferior de

explosividad

Sin datos disponibles

Límite superior de explosividad

Sin datos disponibles



# **ACCELERON® I-609 INSECTICIDE SEED TREATMENT**

Versión 7.0 / USA Fecha de revisión: 01/30/2024 102000012783 Fecha de impresión: 02/01/2024

**Explosividad** No aplicable

#### SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

#### Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

**Precauciones** Mantener alejadas a personas no autorizadas. Aislar la zona de

peligro. No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles. Evitar el contacto con los productos derramados o las superficies

contaminadas. Utilícese equipo de protección individual.

#### Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza Poner un dique alrededor de la zona para impedir un derrame.

Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Colocar dentro de contenedores en caso de devolución o de eliminación. Recoger y traspasar el producto a contenedores correctamente etiquetados y herméticamente cerrados. Observando las normas de protección del medio ambiente, limpiar a fondo todos los utensilios y el suelo

contaminados.

Consejos adicionales Utilícese equipo de protección individual. Si el producto se derrama

accidentalmente no permitir que penetre en el suelo, en cursos de

agua o en el alcantarillado.

Referencia a otras

secciones

Indicaciones relativas a manipulación segura, ver sección 7.

Indicaciones relativas al equipo de protección individual, ver sección

8.

Indicaciones relativas a eliminación de residuos, ver sección 13.

## SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

#### Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una

No respirar la niebla o los vapores. Utilizar solamente en áreas manipulación segura provistas de ventilación y extracción apropiadas. Mantener alejado del

calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Manténgase el recipiente bien cerrado. Abrase y manipúlese el recipiente sin derramar el producto. No respirar polvos, humos, gases, nieblas, vapores o aerosoles. Evitar la formación de aerosol. Evitar el contacto con la piel,

ojos y ropa.

Medidas de higiene Lavarse las manos cuidadosamente con agua y jabón antes de comer,

beber, mascar chicle, consumir tabaco, ir al aseo o aplicar cosméticos.

Quitar inmediatamente el equipo de protección individual (PPE)

después de la manipulación de este producto.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades



5/14

# **ACCELERON® I-609 INSECTICIDE SEED TREATMENT**

Versión 7.0 / USA Fecha de revisión: 01/30/2024 102000012783 Fecha de impresión: 02/01/2024

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Almacenar en ambiente fresco y seco evitando la contaminacion cruzada con otros productos fitosanitarios, fertilizantes, alimentos y forraje. Almacenar en envase original, fuera de alcance de niños, y de preferencia en una zona de almacenamiento cerrada.

Mantener alejado de la luz directa del sol. Manténgase alejado del calor

y de las fuentes de ignición. Proteger contra las heladas.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos.

## SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

#### Parámetros de control

Componentes	No. CAS	Parámetros de control	Actual.	Base
Clotianidina	210880-92-5	0.1 mg/m3 (MPT)	01 2022	ACGIH
(Parte (fracción) inhalable.)				
Clotianidina	210880-92-5	2.8 mg/m3 (MPT)		OES BCS*
Glicerol	56-81-5	5 mg/m3 (PEL)	02 2006	OSHA Z1
(Parte (fracción) respirable.)				
Glicerol	56-81-5	15 mg/m3 (PEL)	02 2006	OSHA Z1
(Polvo total.)				
Glicerol	56-81-5	10 mg/m3 (MPT)	06 2008	TN OEL
(Polvo y neblina total)				
Glicerol	56-81-5	5 mg/m3 (MPT)	06 2008	TN OEL
(Parte (fracción) respirable y polvo o humo.)				
Glicerol	56-81-5	5 mg/m3 (MPT PEL)	12 2017	US CA OEL
(Parte (fracción) respirable.)		,		
Glicerol	56-81-5	10 mg/m3 (MPT PEL)	12 2017	US CA OEL
(Polvo total.)				
Glicerol	56-81-5	15 mg/m3 (MPT)	09 2016	Z3
(Polvo total.)				
Glicerol	56-81-5	15Millones de partículas por pie cúbico de aire	09 2016	Z3
(Parte (fracción) respirable.)		(MPT)		
Glicerol	56-81-5	50Millones de partículas por pie cúbico de aire	09 2016	Z3
(Polvo total.)		(MPT)		
Glicerol	56-81-5	5 mg/m3	09 2016	Z3



# **ACCELERON® I-609 INSECTICIDE SEED TREATMENT**

Fecha de revisión: 01/30/2024

Versión 7.0 / USA 102000012783 Fecha de impresión: 02/01/2024

	(MPT)	
(Parte (fracción) respirable.)		

<sup>\*</sup>OES BCS: Valor límite de exposición laboral interna Bayer AG, Crop Science Division (Occupational **Exposure Standard)** 

#### Controles de la exposición

#### Protección personal

En condiciones normales de uso y manipulación referirse a las instrucciones de la etiqueta y/o el prospecto. En el resto de casos deberán aplicarse las siguientes recomendaciones.

Protección respiratoria Si se necesitan respiradores elegir un equipo aprobado por NIOSH

en base de las concentraciones existentes o posibles en el aire y de conformidad con las normas reglementarias apropiadas y/o las

recomendaciones de la industria.

En condiciones inmediatamente peligrosas para la vida o la salud o en condiciones de emergencia con concentraciones desconocidas usarse un equipo respiratorio con suministro de aire operado en modalidad de presión positiva con máscara completa o usarse un

equipo respiratorio autónomo.

Protección de las manos Guantes resistentes a productos químicos (laminado con una

barrera, goma de butilo, goma de nitrilo, Vitón)

Protección de los ojos Gafas protectoras con cubiertas laterales

Gafas protectoras y, adicionalmente pantalla protectora en caso de

mayor peligro

Protección de la piel y del

cuerpo

Llevar camisa de manga larga, pantalón, zapatos y calcetíns.

Usar ropa protectora, guantes y calzados adecuados, seleccionado

con respecto a las condiciones del uso y el potencial de exposición.

Medidas generales de

protección

Limpiar y mantener el equipo de protección individual siguiente las instructiones del fabricante. Si no hay instrucciones para el lavaje

utilizar un detergente y agua caliente.

Guardar y lavar el equipo de protección individual separado de la

Un lavaojos y una ducha de emergencia tienen que ser disponibles. Quitarse inmediatamente la ropa contaminada y retirarla de forma

controlada.

#### SECCION 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

#### Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

**Forma** suspensión

Color de blanco a beige claro

Olor característico

**Umbral olfativo** Sin datos disponibles 5.0 - 7.0 (100 %) (23 °C) pН



# **ACCELERON® I-609 INSECTICIDE SEED TREATMENT**

Versión 7.0 / USA Fecha de revisión: 01/30/2024 102000012783 Fecha de impresión: 02/01/2024

Punto/intervalo de fusiónSin datos disponiblesTemperatura de ebulliciónSin datos disponiblesPunto de inflamación>  $100 \, ^{\circ}\text{C} / > 212 \, ^{\circ}\text{F}$ 

Inflamabilidad No aplicable

Temperatura de auto-

inflamación

no arde

**Descomposición térmica** Sin datos disponibles

Energía mínima de ignición No aplicable

Temperatura de descomposición autoacelerada (TDAA)

Sin datos disponibles

Límite superior de

explosividad

Sin datos disponibles

Límites inferior de

explosividad

Sin datos disponibles

**Presión de vapor** < 0.0000001 hPa (25 °C)

El valor indicado corresponde a la materia activa técnica.

Tasa de evaporación No aplicable

Densidad relativa del vapor No aplicable

Densidad relativa Sin datos disponibles

**Densidad** aprox. 1.25 g/cm³ (20 °C)

Solubilidad en agua miscible

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

Clotianidina: log Pow: 0.9

Viscosidad, dinámica 400 - 650 mPa.s (20 °C)

200 - 340 mPa.s (20 °C) Gradiente de velocidad 20 /s 105 - 185 mPa.s (20 °C) Gradiente de velocidad 100 /s

Viscosidad, cinemáticaSin datos disponiblesPropiedades comburentesSin datos disponibles

**Explosividad** No aplicable

Otra información No se conocen más datos físico-químicos relevantes para la seguridad.



# **ACCELERON® I-609 INSECTICIDE SEED TREATMENT**

Fecha de revisión: 01/30/2024

Versión 7.0 / USA 102000012783 Fecha de impresión: 02/01/2024

#### **SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Reactividad Estable en condiciones normales.

Estabilidad química Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

Almacenando y manipulando el producto adecuadamente, no se

producen reacciones peligrosas.

Condiciones que deben

evitarse

Temperaturas extremas y luz directa del sol.

**Materiales incompatibles** Ácidos fuertes, Bases fuertes, Agentes oxidantes fuertes

Productos de No se esperan productos de descomposición bajo condiciones

descomposición peligrosos normales de uso.

#### SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Vía de exposición Ingestión, Inhalación, Contacto con los ojos, Contacto con la piel

Efectos inmediatos

No se prevé ningún efecto nocivo importante si se siguen las Ojo

instrucciones de empleo recomendadas.

Piel Puede ser nocivo en contacto con la piel.

Ingestión Nocivo por ingestión. Inhalación Nocivo si es inhalado.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad oral aguda DL50 (hembra Rata) 2,000 mg/kg

Toxicidad aguda por

CL50 (macho/hembra combinado Rata) > 2.6 mg/l

inhalación

Tiempo de exposición: 4 h concentración máxima ensayada

Determinado en forma de aerosol líquido.

Ninguna mortalidad.

Toxicidad cutánea aguda DL50 (macho/hembra combinado Rata) > 4,000 mg/kg

Ninguna mortalidad.

Corrosión o irritación

cutáneas

No irrita la piel (Conejo)

Lesiones o irritación ocular

graves

No irrita los ojos (Conejo)

Sensibilización respiratoria Piel: No sensibilizante. (Conejillo de indias)

o cutánea

Evaluación toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única



# **ACCELERON® I-609 INSECTICIDE SEED TREATMENT**

Fecha de revisión: 01/30/2024 Fecha de impresión: 02/01/2024

Versión 7.0 / USA 102000012783

Clotianidina: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

#### Evaluación toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposiciones repetidas

Clotianidina no causó toxicidad específica en órganos diana durante los estudios experimentales con animales.

## Evaluación de la mutagénicidad

Clotianidina no fue mutagénico o genotóxico basado en la evidencia global de una serie de pruebas in vitro e in vivo.

#### Evaluación de la carcinogénesis

Clotianidina no fue carcinogénico en estudios de alimentación de por vida en ratas y ratones.

**ACGIH** 

Clotianidina 210880-92-5 Group A4

**NTP** 

Ninguno(a).

**IARC** 

Ninguno(a).

#### Evaluación de la toxicidad para la reproducción

Clotianidina causa toxicidad a la reproducción en un estudio de dos generaciones en ratas solo a niveles de dosis tóxicos para en los animales parentales. La toxicidad reproductiva observada con Clotianidina se relaciona con su toxicidad para los padres.

#### Evaluación de toxicidad del desarrollo

Clotianidina no resultó una sustancia tóxica para el desarrollo en ratas.

Clotianidina causó toxicidad en el desarrollo en conejos a dosis tóxicas para las madres. Los efectos sobre el desarrollo observados con Clotianidina están relacionados con la toxicidad maternal.

#### Peligro de aspiración

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

#### Información adicional

Solo se han realizado estudios de toxicidad aguda en el producto formulado.

La información no-aguda corresponde a las materia(s) activa(s).

No hay más información toxicológica disponible.

#### SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Toxicidad para los peces** CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)) > 104.2 mg/l

Ensayo estático; Tiempo de exposición: 96 h

El valor indicado corresponde a la materia activa técnica clothianidin.

Toxicidad para los invertebrados acuáticos

CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)) 26 mg/l Ensayo

estático; Tiempo de exposición: 48 h

El valor indicado corresponde a la materia activa técnica clothianidin.



# **ACCELERON® I-609 INSECTICIDE SEED TREATMENT**

Versión 7.0 / USA Fecha de revisión: 01/30/2024 102000012783 Fecha de impresión: 02/01/2024

CE50 (Chironomus riparius (quirnomido)) 0.029 mg/l Ensayo estático;

Tiempo de exposición: 48 h

El valor indicado corresponde a la materia activa técnica clothianidin.

Toxicidad crónica para invertebrados acuáticos

NOEC (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 0.12 mg/l

Tiempo de exposición: 21 d

El valor indicado corresponde a la materia activa técnica clothianidin.

EC10 (Chironomus riparius (quirnomido)): 0.0004 mg/l

Tiempo de exposición: 28 d

El valor indicado corresponde a la materia activa técnica clothianidin.

Toxicidad para las plantas acuáticas

CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)) > 120 mg/l

Tasa de crecimiento: Tiempo de exposición: 72 h

El valor indicado corresponde a la materia activa técnica clothianidin.

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)) 15 mg/l

Tasa de crecimiento; Tiempo de exposición: 72 h

El valor indicado corresponde a la materia activa técnica clothianidin.

CE50 (Lemna gibba (lenteja de agua)) > 121 mg/l Ensayo semiestático; Tiempo de exposición: 14 d

El valor indicado corresponde a la materia activa técnica clothianidin.

NOEC (Lemna gibba (lenteja de agua)) 59 mg/l Ensayo semiestático; Tiempo de exposición: 14 d

El valor indicado corresponde a la materia activa técnica clothianidin.

**Biodegradabilidad** Clotianidina:

No es rápidamente biodegradable

Koc Clotianidina: Koc: 84 - 345

Bioacumulación Clotianidina:

No debe bioacumularse.

Movilidad en el suelo Clotianidina: Moderadamente móvil en suelos

Resultados de la valoración PBT y mPmB

Valoración PBT y mPmB Clotianidina: Esta sustancia no se considera que sea persistente,

bioacumulable y tóxica (PBT). Esta sustancia no se considera que sea

muy persistente y muy bioacumulable (vPvB).

Precauciones relativas al medio ambiente

No contaminar las aguas superficiales o subterráneas por limpiando el

equipo o eliminación de los residuos, incluso el agua del lavado del

equipo.

Evitar que penetre en las aguas superficiales, el alcantarillado y aguas

subterráneas.

Aplicar este producto como especificado en la etiqueta.



# **ACCELERON® I-609 INSECTICIDE SEED TREATMENT**

11/14

Versión 7.0 / USA Fecha de revisión: 01/30/2024 102000012783 Fecha de impresión: 02/01/2024

# SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos para el tratamiento de residuos

**Producto** Elimine de acuerdo con todas las regulaciones locales,

nacionales/provinciales y federales.

**Envases contaminados** Enjuagar recipientes tres veces.

Consultar las regulaciones estatales y locales concerniente a la

eliminación correcta de contenedores.

Seguir las indicaciones de la etiqueta y/o el prospecto del producto.

Perforar el envase para evitar su reutilización.

Información RCRA La descripción y la eliminación conforme a los hechos de este material

como residuo especial o peligroso son dependientes de las leyes federales y locales y están en la responsabilidad de los usuarios. La

RCRA clasificación se puede aplicar.

#### SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Se debe utilizar la clasificación para el transporte que se muestra a continuación para cumplir con las regulaciones de los Estados Unidos. Si usted no entiende esta clasificación busque a alguien que se la explique en detalle.

**49CFR** Mercancía no peligrosa / material no peligroso

**IMDG** 

Número ONU3082Clase9Grupo de embalajeIIIContaminante marinoSI

Designación oficial de ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

transporte de las Naciones N.O.S.

Unidas

(CLOTHIANIDIN SOLUTION)

**IATA** 

Número ONU3082Clase9Grupo de embalajeIIIMarca de peligroso para elSI

medio ambiente

Designación oficial de ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

transporte de las Naciones N.O.S.

Unidas

(CLOTHIANIDIN SOLUTION)

Esta información de transporte no pretende transmitir toda la información normativa aplicable a este producto. No se refiere a las variaciones en la reglamentación debidas al tamaño de los envases o a



# **ACCELERON® I-609 INSECTICIDE SEED TREATMENT**

1**2/14** 12/20/2024 - rovisión: 01/20/2024

 Versión 7.0 / USA
 Fecha de revisión: 01/30/2024

 102000012783
 Fecha de impresión: 02/01/2024

requerimientos especiales de transporte.

## **SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

N° de Registro (EPA) 7969-458-264

Reglementaciones Federales de los Estados Unidos

**Lista TSCA** 

Agua 7732-18-5 Glicerol 56-81-5 1,2-Propanodiol 57-55-6

EE.UU. Programa de Toxicología Nacional (NTP) Informe sobre los Productos Carcinógenos

No es necesario realizar notificaciones de exportación.

SARA Título III - Seccion 302 - Notificación y Información

no aplicable.

SARA Título III - Sección 313 - Estatuto de la Liberación Tóxica Química

Ninguno(a).

# Informaciones reglamentarias de los Estados Unidos CA Prop65

Este producto no contiene ningún producto químico conocido en el estado de California por provocar cáncer.

Este producto no contiene ningún producto químico conocido en el estado de California por provocar un riesgo para la reproducción.

#### Componentes de declaración obligatoria en los Estados Unidos

Glicerol 56-81-5 MN, RI 1,2-Propanodiol 57-55-6 MN, RI

#### **Medio Ambiente**

**CERCLA** 

Ninguno(a).

Agua Limpia Sección 307(a)(1)

Ninguno(a).

Ley Enmienda del Agua Potable Segura Límite de Contaminación

Ninguno(a).

#### Información EPA/FIFRA:

Este producto químico es un plaguicida regulado por la Agencia de Protección Ambiental y está sujeto a ciertos requisitos de etiquetado de acuerdo a la legislación federal de plaguicidas. Estos requisitos difieren de los criterios de clasificación y de la información sobre peligros exigida para las hojas de datos de seguridad y para las etiquetas de manipulación de productos químicos no fitosanitarios. La información sobre peligros exigida en la etiqueta del plaguicida es la siguiente:



## **ACCELERON® I-609 INSECTICIDE SEED TREATMENT**

13/14

Versión 7.0 / USA Fecha de revisión: 01/30/2024 102000012783 Fecha de impresión: 02/01/2024

Palabra de advertencia: Precaución!

Indicaciones de peligro: Nocivo por ingestión.

Nocivo si es absorbido por la piel.

Nocivo si es inhalado.

#### **SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN**

Abreviaturas y acrónimos

49CFR Código de Regulaciones Federales, Título 49 ACGIH EE. UU. ACGIH Valores límite de la exposición

CAS-Nr. Número del Chemical Abstracts Service

CERCLA Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental

(Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act)

EINECS Inventario Europeo de Sustancias Comerciales Existentes

ELINCS Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas

ETA Estimación de la toxicidad aguda

IARC Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer

IATA International Air Transport Association: Asociación de Transporte Aéreo

Internacional

IMDG International Maritime Dangerous Goods: Código Marítimo Internacional de

Mercancías Peligrosas

MPT Media ponderada en el tiempo

N.O.S./N.E.P Not otherwise specified / No especificado en otra parte

NTP EE.UU. Programa de Toxicología Nacional (NTP) Informe sobre los Productos

Carcinógenos

OCDE Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos

OMS Organización Mundial de la Salud

TDG Regulaciones de Trasporte de Materiales Peligrosos

UN Naciones Unidas

NFPA 704 (National Fire Protection Association):

Salud - 2 Inflamabilidad - 1 Inestabilidad - 0 Otro - ninguno(a)

HMIS (Hazardous Materials Identification System, based on the Fourth Edition Ratings Guide)

Salud - 1 Inflamabilidad - 1 Peligro Físico - 0 PPE -

0 = peligro mínima, 1 = peligro pequeño, 2 = peligro moderada, 3 = peligro grave, 4 = peligro extremo,

\* = peligro crónico para la salud

Razon para la revisión: Las siguientes secciones han sido revisadas: Sección 2: Identificación de los peligros. Sección 3: Composición/Información sobre los componentes. Sección 8: Controles de la exposición / Protección personal. Sección 11: Información toxicológica. Sección 12. Información ecológica. Sección 15: Información reglamentaria. Sección 16: Otra información. Análisis e actualización para fines editoriales en general.

Fecha de revisión: 01/30/2024



14/14

# **ACCELERON® I-609 INSECTICIDE SEED TREATMENT**

Versión 7.0 / USA Fecha de revisión: 01/30/2024 102000012783 Fecha de impresión: 02/01/2024

Los cambios desde la última versión serán destacados en el margen. Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Esta información se proporciona de buena fe, pero sin garantía expresa o implícita. El cliente asume toda la responsabilidad en cuanto a la seguridad y el uso no conforme a las instrucciones de la etiqueta. Los nombres de producto son marcas registradas de Bayer.