

SECCIÓN 1 Identificación del producto**1.1. Identificador de producto**

Forma del producto : Mezcla
Nombre del producto : RESONATE 480 ST
Código de producto : 1000216,1000217,1000218,1000219,1000220

1.2. Otros medios de identificación

Número de Registro : EPA Reg. No. 42750-134

1.3. Uso recomendado del producto químico y restricciones

Uso de la sustancia/mezcla : Tratamiento de semillas, Insecticida
Restricciones de utilización : Es una violación de la ley federal usar este producto de una manera inconsistente con su etiqueta, Uso conforme a las instrucciones de la etiqueta para su uso

1.4. Datos sobre el proveedor

Albaugh, LLC
1525 NE 36th Street
Ankeny, Iowa 50021
United States
T 800-247-8013
ContactUS@albaughllc.com - albaughllc.com

1.5. Número de teléfono para emergencias

Número de emergencia : For Chemical Emergency Spill, Leak, Fire, Exposure, or Accident:
• Call CHEMTREC Day or Night within USA and Canada: 1-800-424-9300, Outside USA and Canada: +1 703-741-5970 (collect calls accepted)

For Medical Emergencies Only:
• Call Albaugh LLC Day or Night within USA and Canada: 1-888-347-6732
24 hours a day, 7 days a week

SECCIÓN 2 Identificación del peligro o peligros**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificación SGA US**

Toxicidad aguda (oral), categoría 4	H302	Nocivo en caso de ingestión.
Toxicidad aguda (inhalación: polvo, niebla), Categoría 4	H332	Nocivo en caso de inhalación.
Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro agudo, categoría 1 H400		Muy tóxico para los organismos acuáticos.
Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría H410		Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
1		
Texto completo de las frases H: véase la Sección 16		

2.2. Elementos de la etiqueta**Etiquetado SGA US**

Pictogramas de peligro (GHS US) :



RESONATE 480 ST

Fichas de datos de seguridad

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Palabra de advertencia (SGA US)	: Atención
Indicaciones de peligro (GHS US)	: H302+H332 - Nocivo en caso de ingestión o inhalación H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
Consejos de prudencia (GHS US)	: P261 - Evitar respirar el polvo,el humo,el gas,la niebla,los vapores,el aerosol. P264 - Lavarse las manos, los antebrazos y la cara cuidadosamente después de la manipulación. P270 - No comer, beber ni fumar durante su utilización. P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. P273 - Evitar su liberación al medio ambiente. P301+P312 - En caso de ingestión: Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se encuentra mal. P304+P340 - En caso de inhalación: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. P312 - Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se encuentra mal. P330 - Enjuagarse la boca. P391 - Recoger el vertido. P501 - Eliminar el contenido y/o recipiente en instalaciones de recogida de residuos peligrosos o especiales según la reglamentación local,regional,nacional y/o internacional aplicable.

2.3. Peligros asociados con usos conocidos o razonablemente previsibles

No se dispone de información adicional

2.4. Peligros no clasificados de otra manera

No se dispone de información adicional

2.5. Toxicidad aguda desconocida

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 3 Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación SGA US
Other Ingredients (non-hazardous, proprietary) (Additive)	-	51 – 56	No clasificado
Imidacloprid (ISO); (E)-1-(6-cloro3-piridinilmetil)-Nnitroimidazolidin2-ilidenamina; (2E)-1-[(6-cloropiridin-3-il)metil]-N-nitroimidazolidin2-imina (Sustancia activa (Biocida), Componente principal)	Nº CAS: 138261-41-3	38 – 43	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases H: véase la Sección 16

SECCIÓN 4 Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios necesarios

Medidas de primeros auxilios general	: Call a poison center or a doctor if you feel unwell.
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Call a poison center or a doctor if you feel unwell.

RESONATE 480 ST

Fichas de datos de seguridad

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: Lavar la piel con mucha agua.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: Aclarar los ojos con agua como medida de precaución.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: Enjuagarse la boca. Call a poison center or a doctor if you feel unwell.
Self protection of the first-aider	: First aid workers will be equipped with suitable personal protective equipment.

4.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

Síntomas/efectos después de inhalación	: Nocivo en caso de inhalación.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: En condiciones normales ninguno.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: En condiciones normales ninguno.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Nocivo en caso de ingestión.

4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Otras indicaciones médicas o tratamientos	: Trátese sintomáticamente.
---	-----------------------------

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción apropiados (y no apropiados)

Medios de extinción apropiados	: Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono.
Medios de extinción no apropiados	: No utilice un flujo potente de agua.

5.2. Peligros específicos del producto químico

Peligro de incendio	: Ningún riesgo de incendio.
Peligro de explosión	: No peligro directo de explosión.
Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio	: Desprendimiento posible de humos tóxicos.

5.3. Equipos especiales de protección y precauciones para los bomberos

Instrucciones para extinción de incendio	: Extinga el fuego desde una distancia segura/posición protegida. No entre en la zona del incendio sin el equipo protector adecuado, incluyendo protección respiratoria.
Protección durante la extinción de incendios	: No intervenir sin un equipo de intervención adaptado. Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Protección completa del cuerpo.

SECCIÓN 6 Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Medidas generales	: Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. Si el producto alcanza los desagües o las conducciones públicas de agua, notifíquelo a las autoridades. Absorber el vertido para que no dañe otros materiales.
-------------------	---

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Equipo de protección	: Póngase el equipo de protección recomendado.
Procedimientos de emergencia	: Ventilar la zona de vertido. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

Para el personal de emergencia

Equipo de protección	: No intervenir sin un equipo de intervención adaptado. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual".
Procedimientos de emergencia	: Evacuar el personal no necesario. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.
Precauciones relativas al medio ambiente	: Evitar su liberación al medio ambiente.

RESONATE 480 ST

Fichas de datos de seguridad

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

6.2. Métodos y materiales de contención y limpieza

- Para retención : Recoger el vertido. Contener todo tipo de fugas o derrames mediante diques o productos absorbentes para evitar el desplazamiento y la entrada en alcantarillas o cursos de agua. Parar la fuga, si es posible sin correr riesgo.
- Procedimientos de limpieza : Recoger líquido derramado con un material absorbente.
- Otros datos : Eliminar las materias o los residuos sólidos en una instalación homologada.

Para más información, ver el párrafo 8 : Control de la exposición-protección individual"".

SECCIÓN 7 Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura

- Precauciones para una manipulación segura : Llevar un equipo de protección individual. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
- Medidas de higiene : No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier manipulación.
- Peligros adicionales durante el tratamiento : No se considera que represente un riesgo significativo en las condiciones previstas de uso normal.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

- Medidas técnicas : Consérvese en lugar fresco y bien ventilado y lejos de el calor.
- Condiciones de almacenamiento : Conservar en un lugar fresco. Proteger de la luz del sol.
- Material de embalaje : Siempre conservar el producto en un envase similar al envase de origen.

SECCIÓN 8 Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

RESONATE 480 ST	
EE. UU. - ACGIH - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Imidacloprid
ACGIH® TLV® TWA	0,005 mg/m³ (I - Inhalable particulate matter)
Comentarios (ACGIH®)	TLV® Basis: Male repro system dam; Body weight; Repro eff; Neurodevelopmental impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Referencia normativa	ACGIH 2025
Imidacloprid (ISO); (E)-1-(6-cloro3-piridinilmetil)-Nnitroimidazolidin2-ilidenamina; (2E)-1-[(6-cloropiridin-3-il)metil]-N-nitroimidazolidin2-imina (138261-41-3)	
EE. UU. - ACGIH - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Imidacloprid
ACGIH® TLV® TWA	0,005 mg/m³ (I - Inhalable particulate matter)
Comentarios (ACGIH®)	TLV® Basis: Male repro system dam; Body weight; Repro eff; Neurodevelopmental impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Referencia normativa	ACGIH 2025

Valores límite de exposición para los demás componentes

RESONATE 480 ST

Fichas de datos de seguridad

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

IMIDACLOPRID TECHNICAL (138261-41-3)	
EE. UU. - ACGIH - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Imidacloprid
ACGIH® TLV® TWA	0,005 mg/m³ (I - Inhalable particulate matter)
Comentarios (ACGIH®)	TLV® Basis: Male repro system dam; Body weight; Repro eff; Neurodevelopmental impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Referencia normativa	ACGIH 2025

8.2. Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados : Asegurar una buena ventilación del puesto de trabajo.
Controles de exposición medioambiental : Evitar su liberación al medio ambiente.

8.3. Medidas de protección individual, como equipo de protección individual (EPI)

Equipo de protección individual:
Póngase el equipo de protección recomendado.

Protección de las manos:
Guantes de protección
Protección ocular:
Gafas de seguridad
Protección de la piel y del cuerpo:
Usese indumentaria protectora adecuada
Protección respiratoria:
[En caso de ventilación insuficiente,] llevar equipo de protección respiratoria.

Símbolo/s del equipo de protección personal:



SECCIÓN 9 Propiedades físicas y químicas

9.1. Propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : Líquido
Apariencia : Opaco. blanquecino. Líquido.
Color : Off-white
Olor : Como pintura látex
Umbral olfativo : No hay datos disponibles
pH : 5,93
Punto de fusión : No aplicable
Punto de solidificación : No hay datos disponibles
Punto de ebullición : No hay datos disponibles
Punto de inflamación : > 100 °C
Inflamabilidad (sólido, gas) : No aplicable.
Presión de vapor : No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20°C : No hay datos disponibles
Densidad relativa : No hay datos disponibles

RESONATE 480 ST

Fichas de datos de seguridad

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Densidad	: 1,16 g/ml
Solubilidad	: Forma la suspensión en el agua.
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: 140,517 mm²/s
Viscosidad, dinámica	: 163 mPa·s
Límites de explosión	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No explosivo.
Propiedades comburentes	: Not oxidising.
Características de las partículas	: No hay datos disponibles

9.2. Datos pertinentes en lo que respecta a las clases de peligro físico (suplemento)

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 10 Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna reacción peligrosa conocida en las condiciones normales de empleo.

10.4. Condiciones que deben evitarse

None under recommended storage and handling conditions (see section 7).

10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de información adicional

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

SECCIÓN 11 Información toxicológica

Posibles vías de exposición : Inhalación. Contacto con la piel y los ojos.

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: Nocivo en caso de ingestión.
Toxicidad aguda (cutánea)	: No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	: Inhalación:polvo,niebla: Nocivo en caso de inhalación.

RESONATE 480 ST	
DL50 oral rata	550 mg/kg
DL50 cutánea rata	> 5000 mg/kg
ATE US (oral)	550 mg/kg de peso corporal
ATE US (polvo, niebla)	1,5 mg/l/4h

RESONATE 480 ST

Fichas de datos de seguridad

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Imidacloprid (ISO); (E)-1-(6-cloro3-piridinilmetil)-Nnitroimidazolidin2-ilidenamina; (2E)-1-[(6-cloropiridin-3-il)metil]-N-nitroimidazolidin2-imina (138261-41-3)	
ATE US (oral)	100 mg/kg de peso corporal
Corrosión o irritación cutáneas	: No clasificado pH: 5,93
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: No clasificado pH: 5,93
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado
Carcinogenicidad	: No clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado
Peligro por aspiración	: No clasificado
RESONATE 480 ST	
Viscosidad, cinemática	140,517 mm²/s
Síntomas/efectos después de inhalación	: Nocivo en caso de inhalación.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: En condiciones normales ninguno.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: En condiciones normales ninguno.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Nocivo en caso de ingestión.

SECCIÓN 12 Información ecológica

12.1. Ecotoxicidad	
Ecología - general	: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	: Muy tóxico para los organismos acuáticos.
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
12.2. Persistencia y degradabilidad	
RESONATE 480 ST	
Persistencia y degradabilidad	No fácilmente degradable
Imidacloprid (ISO); (E)-1-(6-cloro3-piridinilmetil)-Nnitroimidazolidin2-ilidenamina; (2E)-1-[(6-cloropiridin-3-il)metil]-N-nitroimidazolidin2-imina (138261-41-3)	
Persistencia y degradabilidad	No fácilmente degradable
Other Ingredients (non-hazardous, proprietary)	
Persistencia y degradabilidad	No fácilmente degradable
12.3. Potencial de bioacumulación	
No se dispone de información adicional	
12.4. Movilidad en el suelo	
No se dispone de información adicional	

RESONATE 480 ST

Fichas de datos de seguridad

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

12.5. Otros efectos adversos

Ozono : No clasificado
Gases fluorados de efecto invernadero : No

SECCIÓN 13 Consideraciones relativas a la eliminación

Legislación regional (residuos) : Eliminación conforme a las disposiciones administrativas.
Métodos para el tratamiento de residuos : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.
Recomendaciones para la eliminación de las aguas residuales : Eliminación conforme a las disposiciones administrativas.
Recomendaciones para la eliminación de productos/envases : Eliminación conforme a las disposiciones administrativas.
Información adicional : Do not re-use empty containers.

SECCIÓN 14 Información relativa al transporte

DOT	IMDG	IATA
El envío por tierra bajo el DOT/TDG no está regulado; sin embargo, puede enviarse según la clasificación de peligro aplicable para facilitar el transporte multimodal que involucre a la ICAO (IATA) o la IMO.		
14.1. Número ONU		
Sin reglamento	UN3082	UN3082
14.2. Designación oficial de transporte		
Sin reglamento	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Imidacloprid)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Imidacloprid)
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte		
Sin reglamento	9	9
14.4. Grupo de embalaje		
Sin reglamento	III	III
14.5. Peligros para el medio ambiente		
Sin reglamento	Peligroso para el medio ambiente: Sí Contaminante marino: Sí	Peligroso para el medio ambiente: Sí

14.6. Transporte a granel

No aplicable

14.7. Precauciones especiales para el usuario

DOT
Sin reglamento

IMDG
Disposiciones especiales (IMDG) : 274, 335, 375, 969
Cantidades limitadas (IMDG) : 5 L
Cantidades exceptuadas (IMDG) : E1

RESONATE 480 ST

Fichas de datos de seguridad

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Instrucciones de embalaje (IMDG)	: LP01, P001
Disposiciones especiales de embalaje (IMDG)	: PP1
Instrucciones de embalaje GRG (IMDG)	: IBC03
Instrucciones para cisternas (IMDG)	: T4
Disposiciones especiales para las cisternas (IMDG)	: TP1, TP29
N.º FS (Fuego)	: F-A - FICHA CONTRA INCENDIOS Alfa - FICHA CONTRA INCENDIOS GENERAL
N.º FS (Derrame)	: S-F - FICHA CONTRA DERRAMES Foxtrot - CONTAMINANTES DEL MAR SOLUBLES EN AGUA
Categoría de carga (IMDG)	: A

IATA

Disposiciones especiales (IATA)	: A97, A158, A197, A215
Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: E1
Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: Y964
Cantidad neta máxima para cantidad limitada en aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: 30kgG
Instrucciones de embalaje para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: 964
Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: 450L
Instrucciones de embalaje exclusivamente para aviones de carga (IATA)	: 964
Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones de carga (IATA)	: 450L
Código GRE (IATA)	: 9L

SECCIÓN 15 Información sobre la reglamentación

15.1. Reglamentos federales

Commercial status of components according to the United States Environmental Protection Agency's Toxic Substances Control Act (TSCA):

Nombre	Nº CAS	Listing	Estado comercial	Indicaciones
Imidacloprid (ISO); (E)-1-(6-cloro3-piridinilmetil)-N-nitroimidazolidin2-ilidenamina; (2E)-1-[(6-cloropiridin-3-il)metil]-N-nitroimidazolidin2-imina	138261-41-3		-	
Other Ingredients (non-hazardous, proprietary)			-	

Este producto o mezcla de productos no contienen un tóxico/s químico/s en exceso sobre la concentración de minimis aplicables especificada en 40 CFR §372.38(a) con sujeción a los requisitos que se señalan en la sección 313 del Título III de las Enmiendas del Superfondo y Ley de Reautorización de 1986 y 40 CFR Parte 372.

FIFRA Labelling

Número de registro EPA	42750-134
This chemical is a pesticide product registered by the Environmental Protection Agency and is subject to certain labeling requirements under federal pesticide law. These requirements differ from the classification criteria and hazard information required for safety data sheets, and for workplace labels of non-pesticide chemicals. Following is the hazard information as required on the pesticide label.	
FIFRA Palabra de aviso	Precaución.
FIFRA Precautionary Statement	MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. RIESGOS PARA LOS SERES HUMANOS Y ANIMALES DOMÉSTICOS.

RESONATE 480 ST

Fichas de datos de seguridad

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

FIFRA Labelling	
FIFRA Human Health Hazards	PRECAUCIÓN. Dañino si se ingiere. Dañino si se absorbe por la piel. Dañino si se inhala.No permita que caiga en los ojos, la piel o la ropa. Evite respirar vapor, rociado o aerosol.
FIFRA First Aid	Si se ingiere: • Llame inmediatamente a un centro de control de envenenamientos o a un médico para consejo de tratamiento. • Si la persona puede tragar, haga que tome pequeños sorbos de agua. • NO induzca el vómito a menos que así se lo indique un centro de control de envenenamientos o un médico. • NO administre nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está en la piel o en la ropa: • Quítese la ropa contaminada. • Enjuague la piel inmediatamente con bastante agua por 15-20 minutos. • Llame al centro de control de envenenamientos o a un médico para consejo de tratamiento. Si es inhalado: • Traslade a la persona a un lugar con aire fresco. • Si la persona no está respirando, llame al 911 o a una ambulancia inmediatamente. Luego proceda a dar respiración artificial, preferiblemente de boca a boca, si es posible. • Llame al centro de control de envenenamientos o a un médico para consejo de tratamiento.
FIFRA Environmental Hazards	Este producto es altamente tóxico para las aves y los invertebrados acuáticos. Para usos terrestres, no se aplique directamente al agua, o a áreas donde el agua superficial está presente o a áreas intermareales por debajo de la marca de agua alta media. No contamine el agua al desechar los lavabos del equipo. Cubra o incorpore las semillas tratadas derramadas. Este producto es altamente tóxico para las abejas expuestas al tratamiento directo o residuos en cultivos o malezas en flor. No aplique este producto ni permita que se desplace a cultivos o malezas en flor si las abejas están visitando el área de tratamiento. Asegúrese de que el equipo de siembra funcione correctamente de acuerdo con las especificaciones de fabricación para minimizar la abrasión de la capa de semilla durante la siembra para reducir el polvo que puede derivar a cultivos o malezas en flor.

RESONATE 480 ST

Fichas de datos de seguridad

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

FIFRA Labelling	
FIFRA Otros	Almacenamiento y desecho No contamine agua, comida, ni forrajes mediante el almacenamiento o desecho. Almacenamiento: Almacene solo en el envase o recipiente original, en un lugar fresco y seco, fuera del alcance de niños y mascotas. Mantenga los envases cerrados y alejados de otros productos químicos." Desecho de pesticidas: Los residuos de pesticidas son muy peligrosos. La eliminación inadecuada de pesticida sobrante, mezclas de aplicación, o aguas de enjuague o lavado de envases, constituye una violación de la Ley Federal. Si estos residuos no pueden ser eliminados de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta, contacte la agencia para el manejo de pesticidas o control ambiental de su estado, o el representante para el Manejo de Residuos Peligrosos de la Oficina Regional de la EPA más cercana para obtener indicaciones del proceso a seguir para su eliminación. Eliminación del envase: Recipiente no rellenable. No reutilice o rellene este recipiente para retener materiales que no sean pesticidas o pesticidas diluidos (enjuague). Luego de vaciar y limpiar el recipiente, podría permitirse retener el enjuague u otros materiales relacionados con pesticidas temporalmente." Comuníquese con la agencia reguladora de su estado para determinar las prácticas permitidas en su estado. Enjuague tres veces (o equivalente) el recipiente inmediatamente después de vaciarlo. Enjuague tres veces siguiendo estas indicaciones: vacíe los contenidos restantes en el equipo de aplicación o un tanque de mezclar, y drene por 10 segundos después de que el flujo empiece a gotear. Llene el recipiente ¼ lleno con agua y tape de nuevo. Agite por 10 segundos. Eche el enjuague en el equipo de aplicación o tanque de mezclar, o almacene el enjuague para uso más tarde o eliminación. Drene por 10 segundos después de que el flujo empiece a gotear. Repita este procedimiento dos veces más. Enjuague tres veces siguiendo estas indicaciones: vacíe los contenidos restantes en el equipo de aplicación o un tanque de mezclar. Llene el recipiente ¼ lleno con agua. Reemplace y asegure los cierres. Vuelque el recipiente al lado y hágalo rodar por 30 segundos, asegurando por lo menos una revolución completa. Ponga el recipiente vertical e inclínelo hacia adelante y hacia atrás varias veces. Dé vuelta al recipiente hacia el lado opuesto e inclínelo hacia adelante y hacia atrás varias veces. Eche el enjuague en el equipo de aplicación o tanque de mezclar, o almacene el enjuague para uso más tarde o eliminación. Repita este procedimiento dos veces más. Enjuague a presión siguiendo estas indicaciones: vacíe los contenidos restantes en el equipo de aplicación o un tanque de mezclar, y drene por 10 segundos después de que el flujo empiece a gotear. Mantenga el recipiente boca abajo sobre el equipo de aplicación o un tanque de mezclar, o recolecte el enjuague para uso más tarde o la eliminación. Inserte la boquilla de enjuague a presión en el lado del recipiente y enjuague a aproximadamente 40 PSI por al menos 30 segundos. Drene por 10 segundos después de que el flujo empiece a gotear.

15.2. Normativa internacional

CANADA

Imidacloprid (ISO); (E)-1-(6-cloro3-piridinilmetil)-Nnitroimidazolidin2-ilidenamina; (2E)-1-[(6-cloropiridin-3-il)metil]-N-nitroimidazolidin2-imina (138261-41-3)
No figura en la lista DSL canadiense (Domestic Substances List)/NDSL (Non-Domestic Substances List)

Normativa de la UE

No se dispone de información adicional

RESONATE 480 ST

Fichas de datos de seguridad

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Reglamentos nacionales

Imidacloprid (ISO); (E)-1-(6-cloro3-piridinilmetil)-Nnitroimidazolidin2-ilidenamina; (2E)-1-[(6-cloropiridin-3-il)metil]-N-nitroimidazolidin2-imina (138261-41-3)
Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

15.3. Reglamentos estatales

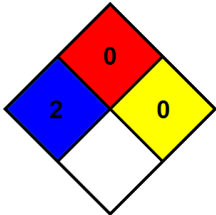
California Proposition 65 - This product does not contain any substances known to the state of California to cause cancer, developmental and/or reproductive harm

SECCIÓN 16 Otros datos

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Fecha de emisión : 08/02/2026

Full text of hazard classes and H-statements	
H301	Tóxico en caso de ingestión
H302	Nocivo en caso de ingestión
H332	Nocivo en caso de inhalación
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

NFPA peligro para la salud	: 2 - Materiales que, bajo condiciones de emergencia, pueden causar incapacitación temporal o lesión residual.	
NFPA peligro de incendio	: 0 - Materiales que no arden bajo condiciones extremas, incluyendo materiales intrínsecos no combustibles como concreto, piedra y arena.	
NFPA reactividad	: 0 - Material que en sí mismo es normalmente estable, incluso bajo condiciones de fuego	
Clasificación de Peligro		
Salud	: 2 Peligro moderado - Puede provocar una lesión temporal o menor	
Inflamabilidad	: 0 Peligro menor - Materiales que no se queman	
Físico	: 0 Peligro menor - Materiales normalmente estables, aun en condiciones de incendio, que NO reaccionan con el agua, ni polimerizan, descomponen, condensan o reaccionan espontáneamente. No son explosivos.	

SDS USA-ALBAUGH

The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of Albaugh, LLC knowledge, information and belief at the date of its publication. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release and is not to be considered a warranty or quality specification. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text.