

HOJA TECNICA

USO AGRÍCOLA
SALSA 100 CE
 INSECTICIDA
 CONCENTRADO EMULSIONABLE
 RSCO-INAC-0102V-309-009-009

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

Ingrediente activo	CONTENIDO % EN PESO		
	MÍN.	NOMINAL	MÁX.
Novaluron: (RS)-1-(3-cloro-4-(1,1,2-trifluoro-2-trifluoro-metoxietoxi)fenil)-3-(2,6-difluoro-benzoil)urea (Equivalente a 100 g de i.a./l)	8.873%	9.34%	9.807%
Ingredientes inertes Surfactantes y solventes	No más.....90.66%		
TOTAL	100.00%		

Puede ser nocivo en caso de ingestión
 Puede ser nocivo por el contacto con la piel
 Puede ser nocivo si se inhala

TITULAR DE REGISTRO E IMPORTADOR:
 Ingeniería Industrial S.A. de C.V.

DISTRIBUIDO POR:
 Agroquímicos Rivas S.A. de C.V.
 Carr. Celaya-Salamanca Km 2
 Celaya, Gto. CP 38040
 Tel.: 01 (461) 61 4 9699

Hecho en Israel

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 5


PRECAUCIÓN


Fecha de elaboración: 09/05/2017	Fecha de Aprobación: 07/03/2018	FO-CAL-08 Hoja Técnica Rev. 00 Fecha: 28/08/2017
--	---	--



“¡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, mascarilla, 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 aspersión 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 con agua y jabón abundante, poniendo atención al envés de guantes y mascarillas. 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 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 muéstrela esta etiqueta"

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de intoxicación, consiga inmediatamente atención médica, mientras tanto, se deben aplicar los siguientes primeros auxilios:

Retire a la persona de la zona contaminada. Quite inmediatamente la ropa manchada o salpicada y lavar la piel con abundante agua y jabón. Si ha habido contacto con los ojos, lávese con abundante agua limpia al menos durante 15 minutos. Vigile la respiración. Si la persona no respira practique la respiración artificial. Si la persona respira y esta inconsciente, acuéstela boca abajo con la cabeza de lado, en caso de convulsión evite que se muerda la lengua. En caso de ingestión, NO INDUZCA AL VÓMITO, enjuague la boca con buches de agua y realice un lavado gástrico por personal calificado. Nunca administre nada a una persona inconsciente.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO

Fecha de elaboración: 09/05/2017	Fecha de Aprobación: 07/03/2018	FO-CAL-08 Hoja Técnica Rev. 00 Fecha: 28/08/2017
--	---	---



GRUPO QUÍMICO: Insecticida derivado de la urea.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Dolor de cabeza, visión borrosa, somnolencia, náuseas, vómito, convulsiones. Irritación de ojos, piel y vías respiratorias. Si se ingiere o se aspira puede causar bronconeumonía o edema pulmonar.

TRATAMIENTO: No existe antídoto específico, se recomienda dar tratamiento sintomático y de sostén. En caso de ingestión, efectuar un lavado gástrico por personal capacitado, evitando la bronco aspiración y proporcionar carbón activado al paciente en la dosis que el médico recomiende. Respiración artificial con oxígeno.

En caso de intoxicación llamar a los teléfonos de emergencias SINTOX 01 800 0092800; 01 (55) 5598 6659 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 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), coleccionar 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 altamente tóxico para animales (invertebrados acuáticos).

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.

Fecha de elaboración: 09/05/2017	Fecha de Aprobación: 07/03/2018	FO-CAL-08 Hoja Técnica Rev. 00 Fecha: 28/08/2017
--	---	---



ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS
INSTRUCCIONES DE USO
¡SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN!

SALSA 100 CE es un insecticida del grupo de las benzoilfenil ureas, regulador de crecimiento de los insectos, inhibidor de la síntesis de quitina de los insectos. Actúa principalmente por ingestión y tiene acción por contacto., se recomienda en los cultivos t contra las plagas que a continuación se enlistan.

APLICACIONES EN CULTIVOS Y PLAGAS AUTORIZADOS

CULTIVO	PLAGA	DOSIS ml/HA	OBSERVACIONES
Chile, Jitomate, Tomate de cáscara (7)	Gusano soldado <i>Spodoptera exigua</i> Gusano del fruto <i>Helicoverpa zea</i>	150-200	Inicie las aplicaciones cuando detecte las Primeras larvas en el cultivo. Realice una segunda aplicación a los 7 días con la dosis baja, si la presencia de la plaga es mayor, se recomienda utilizar la dosis alta.
Berenjena (7)	Gusano soldado <i>Spodoptera exigua</i>	150-200	Inicie las aplicaciones cuando detecte las primeras larvas en el cultivo. Realice una segunda aplicación los 7 días con la dosis baja, si la presencia de la plaga es mayor, se recomienda utilizar la dosis alta.
Maíz (30)	Gusano cogollero <i>Spodoptera frugiperda</i>	100-150	Aplicarse en forma de aspersión dirigida a las hojas y al cogollo.
Algodonero (30)	Gusano soldado <i>Spodoptera exigua</i>	150-250	Aplicarse en forma de aspersión al follaje. Si es necesario realizar una segunda aplicación, hágala 26 días después de la primera.
Tabaco (30)	Gusano de la Yema <i>Heliothis virescens</i>	100-150	Si es necesario realizar una segunda aplicación, hágala 20 días después de la primera.
Col, Coliflor, Col de Bruselas, Brócoli (14)	Gusano soldado <i>Spodoptera exigua</i> Gusano falso medidor <i>Trichoplusia ni</i> Palomilla dorso de diamante <i>Plutella xylostella</i>	100-200	Se recomienda hacer la primera aplicación cuando se observen las primeras larvas y/o daños producidos por su alimentación. De ser necesario, realice una segunda aplicación después de 21 días de la primera.
Papa (15)	Gusano soldado <i>Spodoptera exigua</i> Palomilla de la papa <i>Phthorimaea operculella</i>	100-200 125-150	Realizar una aplicación cuando se detecten las primeras hojas en empanada y/o los tallos barrenados.

Fecha de elaboración: 09/05/2017	Fecha de Aprobación: 07/03/2018	FO-CAL-08 Hoja Técnica Rev. 00 Fecha: 28/08/2017
--	---	---



Manzano (34)	Palomilla de la manzana <i>Cydia pomonella</i>	50-100 mL por cada 100mL de agua	Aplique la dosis indicada con un aspersor equipado con pistola para aplicación a frutales, dirija la aplicación al follaje. Se recomienda realizar dos aplicaciones, las cuales deben de coincidir con la alerta que emita la Autoridad competente Agropecuaria.
---------------------	--	---	--

() Intervalo entre la última aplicación y la cosecha.

TIEMPO DE ENTRADA A LAS ZONAS TRATADAS: 24 horas

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO: 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 ½ de su capacidad, gréguese el producto, lavar el envase vacío tres veces, añadiendo agua al envase, agitándolo vigorosamente y depositando el agua dentro del equipo aplicador y complete el volumen con agua. Manténgase en constante agitación. Calibrar el equipo para un gasto de 500 a 600 L/ha para los cultivos de berenjena, chile, jitomate y tomate de cáscara.

CONTRAINDICACIONES: Realice las aplicaciones en las primeras horas de la mañana o por la tarde, realice las aplicaciones a favor del viento, no aplique este producto cuando haya viento (mayores a 15 km/h). No aplicar este producto sin el equipo de protección adecuado. Para evitar el riesgo de residuos en los alimentos, respete los días entre la última aplicación y la cosecha (intervalo de seguridad). Se recomienda iniciar el programa de control cuando los cultivos pertenecientes a las Solanáceas se encuentren en el estado fenológico de floración y formación de frutos.

FITOTOXICIDAD: SALSA 100 CE no es fitotóxico si es aplicado según las instrucciones de esta etiqueta.

INCOMPATIBILIDAD: No se mezcle con otros 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

Fecha de elaboración: 09/05/2017	Fecha de Aprobación: 07/03/2018	FO-CAL-08 Hoja Técnica Rev. 00 Fecha: 28/08/2017
--	---	---

