

SECCION 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

1.1 Nombre del producto

RESCATE 200 SP

Ingrediente activo:
Acetamiprid 200 g/kg

1.2 Nombre y datos del fabricante del I.A. o formulador.

NIPPON SODA CO., LTD.

7-2 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku
Tokyo 100-7010, Japón.

1.3 Nombre y datos del titular del registro

SUMMIT AGRO COLOMBIA S.A.S.

Calle 99 # 9 A 45, Oficina 301 A y 305 A
Tel.: (571) 5140407
Bogotá D.C. Colombia.

1.4 Clase de uso

Insecticida de uso agrícola.

1.5 Número telefónico de emergencias toxicológicas

Teléfonos para atención de emergencias 24 horas al día:



En caso de emergencia comuníquese con SISTEMA ARL SURA
Línea gratuita nacional 01 8000 511414 opción 1-1-3
servicio las 24 horas

SECCION 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGRO O PELIGROS

2.1 Clasificación de todos los peligros del ingrediente activo, PQUA, aditivos.

Toxicidad Oral Aguda (Categoría 4), H302
Toxicidad Dérmica Aguda (Categoría 4), H312
Toxicidad Inhalatoria Aguda (Categoría 4), H332
Irritación dérmica (Categoría 2), H315
Irritación ocular (Categoría 2), H319
Toxicidad acuática aguda (Categoría 3), H412

2.2 Pictogramas de peligro

Palabra de advertencia: ATENCIÓN

Pictogramas:



Indicaciones de peligro:

- H302 Nocivo en caso de ingestión.
- H312 Nocivo en contacto con la piel.
- H332 Nocivo si se inhala.
- H315 Causa irritación dermal.
- H319 Causa seria irritación ocular.
- H412 Nocivo para la vida acuática con efectos duraderos.

Consejos de prudencia:

- P101 Mantener fuera del alcance de los niños.
- P103 Leer la etiqueta antes de su uso.
- P261 Evite respirar polvo/humo/gas/niebla/vapores/aerosol.
- P264 Lavarse con abundante agua luego de la manipulación.
- P270 No coma, beba ni fume cuando use este producto.
- P272 No se debe permitir que la ropa de trabajo contaminada salga del lugar de trabajo.
- P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
- P280 Llevar guantes/prendas/gafas/mascara de protección.
- P301+P312 EN CASO DE INGESTIÓN: Llame a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico / si no se siente bien.
- P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
- P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lavar con abundante agua durante varios minutos.
- P304+P340 SI SE INHALA: Lleve a la persona al aire libre y manténgala cómoda para respirar.
- P312 Llame a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/ si no se siente bien.
- P321 Ver tratamiento específico (Ver sección de primeros auxilios en esta etiqueta).
- P330 Enjuagarse la boca.
- P332+P313 Si se produce irritación de la piel: busque atención o asesoramiento médico.
- P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
- P362+364 Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla.
- P501 Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local.
- P391 Recoger el derrame.

SECCION 3. COMPOSICION/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Acetamidrid:

Nombre IUPAC: (E)-N1-[(6-chloro-3-pyridyl) methyl]-N2-cyano-N1-methylacetamidine

Fórmula química: C₁₀H₁₁ClN₄

Masa molecular: 222.67 g/mol

Componentes	No CAS	Contenido (g/Kg)
Acetamidrid	135410-20-7	200 g/kg
Inertes	-	Hasta 1 Kg

SECCION 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Ingestión: No induzca el vómito. Nunca suministre nada por vía oral a una persona que esté inconsciente. Acuda a la unidad de salud más cercana. Consiga atención médica. No descuide a la víctima.

Contacto con los ojos: Lavarlos con abundante agua al menos durante 10 a 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Retirar los lentes de contacto, si están presentes, luego de los primeros 5 minutos, Llamar al médico inmediatamente.

Contacto con la piel: Retire los zapatos y ropa contaminada y lave la piel afectada con abundante agua y jabón. Lave o deseche la ropa contaminada.

Inhalación: Retire al paciente del sitio de intoxicación, llévalo a un sitio alejado para que respire aire fresco y déjelo en reposo. Si presenta dificultades para respirar, dar respiración artificial.

Antídoto: No se conoce antídoto específico. De tratamiento sintomático.

SECCION 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción adecuados

Espuma, polvo químico seco, CO₂, agua, arena.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

La descomposición térmica o combustión puede producir gases nocivos e irritantes.

5.3 Precaución de incendios

En caso de fuego, usar vestido especial contra incendio y equipo de protección y suministro respiratorios. Aleje a las personas en riesgo. Use poca agua como sea posible. Haga zanjas alrededor del área de fuego para prevenir que el material se esparza. Descontamine el personal de emergencia con agua y jabón antes



de que salga del área de fuego. Evite respirar polvo, vapores u olores del material en combustión. Controle el agua de salida.

SECCION 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones generales

Aísle el área. Evacue al personal a áreas seguras. No permitir el ingreso a la zona de personal ajeno a la atención de la emergencia. Use equipo de protección personal. Evite la formación de polvo. Evite respirar vapores, niebla o gas. Asegure una ventilación adecuada.

6.2 Precauciones ambientales

Este producto es tóxico para organismos acuáticos. Minimice el uso de agua para prevenir la contaminación ambiental. Mantenga alejado el vertimiento de drenajes, alcantarillado, cunetas u otras fuentes de agua. Evite vertimiento en suelos.

6.3 Métodos y materiales de contención y limpieza

Controlar el derrame en su fuente. Contenga el derrame para evitar que se extienda o contamine el suelo o entre en los sistemas de alcantarillado y drenaje o en cualquier cuerpo de agua. Limpie los derrames inmediatamente, observando las precauciones indicadas en la Sección 8. Cubra todo el derrame con material absorbente y colóquelo en un contenedor de eliminación compatible. Una vez que todo el material se limpie y se coloque en un contenedor de eliminación, sellar el contenedor y hacer arreglos para su disposición.

SECCION 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones de manejo

Usar solo con ventilación adecuada. Donde pueda haber peligro de incendio o explosión, utilice equipamiento de sistema eléctrico a prueba de explosión y tome precauciones contra la acumulación de cargas electrostáticas. Use equipo de protección personal apropiado. Mantener alejado del calor, chispas, llamas abiertas y superficies calientes. Tratar con cuidado. No respirar el polvo. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa.

7.2 Precauciones de almacenamiento

Almacene en lugar seco, fresco y bien ventilado. Almacenar en sus envases originales, en posición vertical y cerrado. Mantenga alejado el producto del alcance de los niños. No almacene ni contamine agua, comida o medicinas. Evite el contacto del producto con fertilizantes, insecticidas, fungicidas o semillas durante su almacenamiento.

SECCION 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Controles técnicos apropiados

Hasta 10 veces el límite de exposición: Use una media máscara aprobada por MSHA / NIOSH, que contenga respirador purificador de aire o equivalente.

Hasta 100 veces el límite de exposición: Use una pieza para toda la cara, debe estar aprobado por MSHA/NIOSH aprobado, purificador de aire respirador o equivalente.

Por encima de 100 veces el límite de exposición: Use un equipo de respiración autónomo en modo de presión positiva MSHA / NIOSH.

Respiradores purificadores de aire deben estar equipados con cartuchos para plaguicidas (cartucho con pre-filtro para vapores orgánicos y plaguicidas).

8.2 Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP).

Protección de los ojos: use gafas de seguridad química. Use mascarilla o máscara con cartucho de respiración para aplicación de plaguicidas.

Protección de la piel: Use pantalón y camisa de manga larga, guantes de caucho y botas de caucho durante el uso del producto.

Protección respiratoria: Asegure una ventilación adecuada. Use máscara con cartucho de respiración para aplicación de plaguicidas.

Medidas generales de protección: Evite más fugas o derrames si es seguro hacerlo. No permita que el producto ingrese a los desagües. Se debe evitar la descarga al medio ambiente.

SECCION 9. PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

9.1 Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:	Sólido.
Color:	Azul claro.
Olor:	Inodoro.
Estabilidad en el almacenamiento:	Estable bajo condiciones normales de almacenamiento.
Inflamabilidad:	No inflamable.
pH:	7 – 9.
Tipo de formulación:	Polvo soluble (SP).
Explosividad:	No explosivo.
Humedad y humectabilidad:	No disponible.
Persistencia de espuma:	No disponible.
Suspensibilidad:	No aplica.
Análisis granulométrico en húmedo:	No aplica.
Análisis granulométrico en seco:	No disponible.



Estabilidad de la emulsión:	No aplica.
Corrosividad:	No corrosivo.
Incompatibilidad conocida con otros productos:	No disponible.
Densidad en g/ml:	0.25 – 0.35 g/ml a 20°C
Punto de inflamación:	No inflamable.
Dispersión:	No aplica.
Soltura o fluidez:	No aplica.

SECCION 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

El material no reaccionará de forma peligrosa.

10.2 Estabilidad

Este producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay reacción peligrosa cuando se maneja y almacena de acuerdo con las disposiciones indicadas.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Evitar altas temperaturas.

10.5 Materiales incompatibles

Se debe evitar el contacto con sustancias fuertemente ácidas o alcalinas

10.6 Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica puede emitir gases tóxicos.

SECCION 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA*

Toxicidad oral aguda:	DL ₅₀ 689 mg/Kg.
Toxicidad dermal aguda:	DL ₅₀ >2000 mg/Kg.
Toxicidad inhalatoria aguda:	CL ₅₀ (4h) > 3.5 mg/L de aire.
Irritación dermal:	Ligeramente irritante.
Irritación ocular:	Irritante leve.
Sensibilización:	No Sensibilizante.

**información proveniente del producto formulado.*



SECCION 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA*

Aves:	DL ₅₀ 98 mg/Kg bw en Codorniz.
Peces:	CL ₅₀ (96h) >100 ppm (<i>Oncorhynchus mykiss</i>).
Inv. Acuático:	EC ₅₀ (48 h) 49.8 mg/L (<i>Daphnia magna</i>).
Algas:	EC ₅₀ (72h) > 1,2 mg/L (<i>Selenastrum capricornutum</i>).
Lombriz de Tierra:	CL ₅₀ (14 días) >299,1 mg/kg (<i>Eisenia foetida</i>)
Abejas:	DL ₅₀ Contacto (48 h) 8.09 µg/abeja. DL ₅₀ Ora (48 h) 14.53 µg/abeja (<i>Aphis mellifera</i>).

*información proveniente del ingrediente activo Acetamiprid.

SECCION 13. CONSIDERACIONES DE DISPOSICIÓN

Los residuos del producto deben ser manejados, almacenados, transportados, y dispuestos de acuerdo con las regulaciones locales de disposición de desechos. No arrojar los desechos a las corrientes o depósitos de agua ni al sistema de alcantarillas.

No reutilice los envases. Luego del triple lavado, perfórelos, inutilícelos y tritúrelos para proceder a su eliminación a través del proceso de incineración a altas temperaturas en un horno aprobado por la legislación colombiana y que posea la licencia ambiental, o realizar reciclaje según la normativa vigente.

SECCION 14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

Transporte Internacional Marítimo (IMDG):

Clasificado como mercancía No peligrosa del Código IMDG
UN No. 2588
Clase: 6
Nombre Propio para Transporte: Sustancia Sólida. Insecticida
Grupo de empaque: III

Reglamentación IATA sobre mercancías peligrosas:

Clasificado como mercancía No peligrosa de IATA – DRG
UN No. 2588
Clase: 6
Nombre Propio para Transporte: Sustancia Sólida. Insecticida
Grupo de empaque: III

Precauciones especiales: Separar este producto de alimentos y medicinas de consumo humano o animal, semillas o fertilizantes durante el transporte.



SECCION 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Resolución N° 2075: Manual técnico Andino para el registro y control de plaguicidas químicos de uso agrícola.

Clasificación conforme reglamento N° 1272/2008 (CLP).

Decreto 1496 del 06 de agosto de 2018 (Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos).

NTC 4435.

SECCION 16. INFORMACIÓN ADICIONAL

La información reportada en el presente documento se basa en el estado actual de nuestros conocimientos, aunque no suponen una garantía de que el producto posea determinadas propiedades y no pueden ser la base de una relación legal. Por lo que no implica o expresa garantía alguna.

La información en este documento se ofrece solo como guía para la manipulación de este producto específico y ha sido elaborada de buena fe por personal técnico capacitado.

Actualización: Actualización Departamento técnico: Octubre de 2024. Formato Estructura mayo 09 de 2022, Sistema Globalmente Armonizado, abril de 2024 según normatividad vigente.