

ACETAKILL PREMIUM®

Acetamiprid 25% + Buprofezin 25% WG

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto : ACETAKILL PREMIUM
Nombre Común : Acetamiprid 250 g/Kg + Buprofezin 250 g/Kg
Nombre Químico : Acetamiprid:(E)-N1-[(6-chloro-3-pyridyl)methyl]-N2-cyano-N1- methylacetamidin
: Buprofezin: (J-2-tert-butylimino-3-isopropyl-5-phenyl-1,3,5-thiadiazinan- 4-one
Registro PQUA N° : 2344 – SENASA
Uso : Insecticida
Tipo de Formulación : Gránulo dispersable (WG)
Grupo Químico : Acetamiprid: Neonicotinoide
Buprofezin: Thiadiazine
Clasificación IRAC : Acetamiprid: Moduladores competitivos del receptor nicotínico de acetilcolina (4A)
Buprofezin: Inhibidores de la biosíntesis de quitina, tipo 1 (16)

2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Clasificación de la sustancia o mezcla

H303 + H313 + H333: Puede ser nocivo en caso de ingestión, en contacto con la piel o si se inhala.

Consejos de prudencia:

P264: Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.

P270: No coma, beba ni fume cuando utilice este producto.

P273: Evítese su liberación al medio ambiente.

P312: EN CASO DE INGESTION: Llame a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico si no se encuentra bien.

P330: Enjuagarse la boca.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

INGREDIENTE	Nº CAS	CONTENIDO (p/p)
Buprofezin	953030-84-7	250 g/kg
Acetamiprid	135410-20-7	250 g/kg
Aditivos	-	c.s.p. 1 Kg

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Si es los ojos: Lavar inmediatamente con agua durante un mínimo de 15 a 20 minutos. Mantener los párpados abiertos durante el lavado. Si usa lentes de contacto, retirar suavemente el lente, después de 5 minutos del lavado y luego continuar con el lavado. Si la irritación persiste, repetir el lavado. Obtener atención médica inmediata.

Si es en la piel: Lavar la piel con abundante agua durante un mínimo de 20 minutos. Empezar el lavado mientras se retira la ropa contaminada. Si la irritación persiste, repetir el lavado. Obtener ayuda médica inmediata.

Si es ingerido: Proporcionar a un paciente consciente uno o dos vasos de agua. Pero no inducir el vómito sin la dirección de un médico o centro de control de envenenamiento. Si ocurre vómito espontáneo, inclinar a la persona y mantenerla boca abajo, enjuagar y administrar agua. No suministrarle nada por la boca a un

ACETAKILL PREMIUM®

Acetamiprid 25% + Buprofezin 25% WG

paciente inconsciente. Transportar a la víctima al centro de emergencias.

Si es inhalado: Colocar a la víctima en una zona con aire fresco. Aplicar respiración artificial si la respiración ha cesado o muestra signos de respiración deficiente. Obtener atención médica inmediata.

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

5. MEDIDAS DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS

Punto de inflamación: No inflamable

Medios de extinción:

Polvo químico, espuma, dióxido de carbono o niebla de agua (no utilizar chorros directos de agua).

Productos de combustión:

En casos de incendio se puede formar humos tóxicos. Evitar respiración de los humos generados durante el incendio.

Equipo de protección:

Usar un respirador autónomo con suministro de oxígeno y ropa de protección adecuada.

6. MEDIDAS PARA ESCAPE ACCIDENTAL

Precauciones ambientales:

Evitar la entrada a las alcantarillas y aguas públicas.

No se descargan en el medio ambiente.

Notificar a las autoridades si el producto entra en alcantarillas o aguas públicas.

Limpieza y disposición del derramamiento:

Barrer hacia arriba y colocar en un contenedor cerrado apropiado (ver sección 7).

Ninguna herramienta que pueda hacer chispear el material puede ser usada.

Evitar propiciar condiciones polvorientas.

Limpiar el material residual del área con agua y detergente.

Colectar el agua de la limpieza.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Procedimiento de manipuleo:

Mantener fuera del alcance de niños y animales.

El personal que manipula este producto deberá entrenarse acerca de sus riesgos.

No ingiera, no aspire polvo o gotas de aspersión.

Use procedimientos de manipulación, almacenamiento y disposición final que prevengan la contaminación de agua, alimentos o comida.

Trabajar en un lugar bien ventilado.

No beber, comer ni fumar durante la manipulación.

Utilizar equipo de protección personal.

Lavarse la cara, manos y brazos antes de comer, beber, fumar o ir al baño.

Condiciones de almacenamiento:

No almacenar dentro o alrededor de las casas.

Mantenerlo lejos de una fuente de ignición y protegerlo de la exposición al fuego y al calor.

Mantener el producto sellado cuando no se está usando.

Conservar el envase original en un lugar fresco y ventilado.

ACETAKILL PREMIUM®

Acetamiprid 25% + Buprofezin 25% WG

Proteger de la luz, frío y humedad.

Mantener fuera del alcance de los niños, personas no autorizadas y animales.

Mantener lejos de comida, bebida y alimentos para animales.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Estándares de exposición ocupacional:

No se han asignado límites de exposición ocupacional.

Protección personal:

Los aplicadores y otros manipuladores deben usar: Ropa de trabajo de algodón, botas o zapatos de alta resistencia, guantes resistentes a químicos, lentes de protección contra químicos y máscara facial o respirador con filtro.

Protección personal es requerida para el ingreso temprano en áreas tratadas, la cual es permitida bajo los Estándares de Protección al Trabajador y que involucra contacto con plantas, suelo y/o agua que ha sido tratada químicamente.

Medidas de higiene:

Los usuarios deberán lavarse las manos antes de comer, beber, fumar y/o usar el baño.

Remover la ropa inmediatamente si el pesticida entra en contacto con la persona.

Lavar y usar ropa limpia.

Retirar y limpiar completamente el equipo de protección después de la manipulación de este producto.

Limpiar completamente el equipo contaminado con agua y jabón.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia	: Sólido granulado
Olor	: Sin olor
Persistencia de espuma	: Max. 50 ml de espuma después de 1 minuto.
Inflamabilidad	: No inflamable
pH	: 6.0-9.0
Corrosividad	: No corrosivo

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:

Este producto es estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento descritos en la Sección 7.

Condiciones que se deben evitar:

Evitar el calor extremo

Reacciones peligrosas (materiales a evitar):

Ácidos, álcalis, agentes oxidantes fuertes.

Productos de descomposición peligrosos:

Productos de combustión a altas temperaturas: Se puede formar humos tóxicos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda / estudios de irritación:

Oral aguda, rata DL50: > 2000 mg/kg;

Dermal aguda, rata DL50: > 2000 mg/kg;

ACETAKILL PREMIUM®

Acetamiprid 25% + Buprofezin 25% WG

Inhalatoria aguda, rata CL 50: > 5.0 mg/l;

Ojos: No irritante en conejos

Piel: Levemente irritante en conejos

Sensibilización: Levemente sensibilizante cutáneo en cobayos

Categoría Toxicológica 5: Ligeramente Peligroso - Cuidado

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad en aves:

Acetamiprid: Oral aguda LD50 para codorniz 276 mg/kg

Buprofezin: Oral aguda DL50 para pato silvestre > 2000 mg/Kg

Toxicidad en peces:

Acetamiprid: CL50 (96 h) para Pimephales promelas 126.3 mg/l

Buprofezin: CL50 (95 h) para Trucha arco iris (*Oncorhynchus mykiss*) fue de > 0.45 mg/L

Toxicidad en Daphnia:

Acetamiprid: CL50 (48 h) 50 mg/l.

Buprofezin: CL50 (48 h) 0.4 mg/l.

Algas

Acetamiprid: EC50 (72 h) para el alga verde 80 mg/l. (*Selenastrum capricornutum*)

Buprofezin: EC50 (72 h) para el alga verde > 3.2 mg/l. (*Selenastrum capricornutum*)

Abejas:

Acetamiprid: DL50 oral (48 h) 11.6 ug/abeja; DL50 por contacto 7.98 ug/abeja

Buprofezin: DL50 oral (48 h) > 100 ug/abeja; DL50 por contacto > 200 ug/abeja

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN DE RESIDUOS

No reutilizar el envase bajo ningún propósito.

Antes de disponer del envase: Realizar el triple lavado al envase vacío. Añadir el agua de enjuague a la mezcla de aplicación.

Si no existe un lugar de disposición en el área, disponer el envase de acuerdo con los requerimientos provinciales o nacionales.

En caso de derrames y para la limpieza de los mismos contactar con el fabricante o la agencia reguladora del país.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Información del transporte:

Transportar el producto en su envase original cerrado y asegurar la carga, de modo de evitar caídas o derrames. Transportar el producto solo en vehículos acondicionados para el movimiento de productos fitosanitarios, con la etiqueta de transporte correspondiente.

Nombre de embarque apropiado: No regulado

Notas especiales de embarque: La descripción mostrada no debe aplicarse a otras situaciones de envío, consulte 49CFR, o Bienes de Regulaciones Peligrosas, para los requerimientos de descripción adicional y el modo específico o la cantidad específica del embarque.

Número UN: 3077

Nombre apropiado para el embarque: Sustancia ambientalmente peligroso, Sólido, N.O.S.
(Acetamiprid + buprofezin)

ACETAKILL PREMIUM®

Acetamiprid 25% + Buprofezin 25% WG

Clase: 9

Grupo de embalaje: III

Contaminante marino: Si

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos – SGA.

Decisión 804, Resolución N° 2075 (2019): “Manual Técnico Andino para el Registro y Control de Plaguicidas Químicos de Uso Agrícola”.

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

Designación de responsabilidades: Toda la información e instrucciones proporcionadas en esta Ficha de Datos de Seguridad (FDS) se basan en los conocimientos científicos y técnicos actuales, se presentan de buena fe y se cree que son correctas. Esta información se aplica al PRODUCTO COMO TAL. En caso de nuevas formulaciones o mezclas, es necesario asegurarse de que no aparecerá un nuevo peligro. Es responsabilidad de las personas que reciban esta FDS asegurarse de que la información contenida en ella sea correctamente leída y entendida por todas las personas que puedan usar, manipular, desechar o entrar en contacto de alguna manera con el producto.