

HOJA DE SEGURIDAD PARA MATERIALES DE BIRD REPELENT

(Antranilato de metilo)

1) IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA Y DEL PROVEEDOR

Nombre del Producto:	BIRD REPELENT
Grupo químico:	Éster ácido aromático
Uso recomendado:	Repelente para aves
Registro en SENASA:	Reg PBUA N° 184 - SENASA
Importador y distribuidor:	DROKASA PERÚ S.A.
Dirección de la oficina:	Jr. Mariscal La Mar N° 991, piso 9, Magdalena del Mar
Teléfono:	511-501-1000
Correo electrónico:	german.esquivel@duwest.com
Sitio web:	www.drokasa.pe
Teléfono de emergencia:	CETOX: 0800-71911 ESSALUD: 411-8000 (opción 4)

2) COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

COMPONENTES	NÚMERO CAS	CONTENIDO (p/v)
Ingrediente activo: Antranilato de metilo	134-20-3	26.4 %

3) IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

ADVERTENCIA: Mantener lejos del alcance de los niños. Causa irritación dermal y ocular.

4) MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación

Mueva a la persona hacia el aire fresco. Si la persona no respira, llame al 911 o a

una ambulancia, luego de respiración artificial, de preferencia de boca a boca, si es posible. Llame a un centro de control de envenenamiento o a un médico por recomendación médica.

Contacto dermal: Sacar la ropa contaminada. Enjuague inmediatamente con abundante agua por 15 – 20 minutos. Llame al centro de control de envenenamiento o un médico para recomendaciones de tratamiento.

Contacto ocular: Mantenga el ojo abierto y enjuague lenta y generosamente con agua por 15 a 20 minutos. Retire lentes de contacto, si los hubiera, después de los primeros 5 minutos y luego continúe enjuagando. Llame al centro de control de envenenamiento o a un médico para que recomiende el tratamiento.

Ingestión

Llame al centro de control de envenenamiento o a un doctor inmediatamente por recomendaciones de tratamiento. Que la persona tome un vaso de agua si es capaz de tragar. No induzca al vómito a menos que se lo diga el centro de control de envenenamiento o el médico. No de nada por la boca a una persona inconsciente.

5) MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción	Químico seco, espuma, dióxido de carbono (CO2). Se puede usar agua en spray para enfriar los envases.
Peligros inusuales contra incendios:	No indica
Equipo de protección :	Use equipo de respiración apropiado para el incendio alrededor.

6) MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS

Precauciones personales:	Asegúrese de tener una ventilación adecuada en el área de trabajo. Use equipo de protección apropiado.
Precauciones ambientales:	No permita que el producto entre en drenajes. Evite que el derrame se expanda si es seguro.
Métodos de limpieza:	Absorber con material absorbente inerte. Barrer. Transferir a envases apropiados,

etiquetados para eliminación. Limpiar el área del derrame con abundante agua.

7) MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:	Evite el contacto con los ojos y la piel. Asegúrese que haya una adecuada ventilación en el área de trabajo. Adopte las consideraciones del manual de manipulación, cuando manipule, transporte y dispensación.
Almacenaje:	Mantener en un área fresca, seca y ventilada. Mantener los envases fuertemente cerrados. Almacene en los envases originales. Mantener lejos del alcance de los niños, mascotas y animales domésticos. Almacene entre 10° & 43 ° C (50 ° & 110 °F)

8) CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición:	No indica
Medidas de ingeniería:	Asegure ventilación adecuada del área de trabajo.
Protección respiratoria:	Use: Equipo de respiración apropiado
Protección de manos:	Guantes resistentes a los químicos
Protección de ojos:	Gafas de seguridad aprobada.
Equipo de protección:	Use ropa de protección.

9) PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Descripción:	Líquido viscoso
Color:	Blanco lechoso
Olor:	Fuerte a uva
Punto de congelación:	0 °C (32 °F)
Punto de ignición:	> 100 °C (212 °F)
Densidad relativa	1.043 g/ml
Solubilidad de agua:	Miscible
Tasa de evaporación:	Mas lenta que el éter, 100 % en 10 días bajo luz solar directa.

10) ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable bajo condiciones normales.

11) INFORMACION TOXICOLÓGICA

Oral: DL50 rata > 5000 mg/kg de peso corporal en ratas hembra

Dermal aguda: DL50 ratas > 5000 mg/kg de peso corporal en ratas macho y hembra

Inhalación: CL50 ratas 4 horas > 2.07 mg/L en ratas macho y hembra

Irritación ocular: Conejo Moderadamente irritante a los ojos

Irritación dermal: Conejo Severamente irritante a la piel

Sensibilización dermal: No considerado sensibilizante por contacto

12) INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad: Para proteger el ambiente, no permita que este pesticida entre en drenajes, zanjas, cunetas o agua superficial. No aplique directamente a reservorios de agua tratada o para beber o envases para beber cuando el agua es para consumo humano.

13) CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICION FINAL

Información general: Los desperdicios resultantes del uso de este producto pueden ser eliminados por exposición a luz solar directa hasta que el olor se haya ido o el producto se haya disipado o en instalaciones de eliminación.

14) INFORMACION SOBRE EL TRANSPORTE

No regulado por la US DOT

15) INFORMACIÓN REGULADORA

El antranilato de metilo está exento de los requerimientos de tolerancia en los Estados Unidos cuando es usado de acuerdo con las buenas prácticas agrícolas en los siguientes comoditis: blueberry, maíz, uva, girasol

16) INFORMACIÓN ADICIONAL

Información adicional: La información contenida en esta hoja de seguridad, diseñada solo como guía para uso seguro, almacenamiento y manejo del producto. Esta información es correcta para nuestro conocimiento a la fecha de publicación sin embargo no se garantiza su exactitud. Esta información se relaciona solo para el material específico designado y pueden no ser válidos para materiales usados en combinación con otros materiales o en otros procesos.

