

HOJAS DE SEGURIDAD Quinclorac 25% SC

1: Identificación del proveedor

- Dirección del Proveedor : Dapama Uruguay S.A.
- Datos del importador: Dapama Uruguay S.A., Cno. Fauquet 7549, 12500 Montevideo-Uruguay
- Teléfono: +598 23233333
- Fax : +598 23235747
- Teléfono de emergencia : 2487 0300

2. Composición / Información sobre los componentes

- Nombre común ingrediente activo: quinclorac
- Química de la familia del ingrediente activo: ácido quinolinecarboxylic
- Nombre químico del ingrediente activo: ácido 3,7-dicloro-8-quinolinecarboxylic
- Contenido: 250 g / L
- Formulación: SC
- Uso del producto: Herbicida
- Masa molecular del ingrediente activo: 242,1
- Número CAS del principio activo: [84087-01-4]

3. Las identificaciones Peligros

ATENCION:

Provoca irritación ocular

PELIGROSO SI ES INGERIDO

Peligroso si es absorbido a través de la piel.

PELIGROSO SI SE INHALA

El contacto repetido o prolongado con la piel puede causar sensibilización o reacciones alérgicas. MANGENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE ANIMALES DOMESTICOS.

Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.

Evite la inhalación de neblinas/vapores.

4. Medidas de primeros auxilios

Si la intoxicación se produce, en contacto con un médico o Centro de información toxicológica

Inhalación: Llevar a la persona afectada al aire libre hasta que los síntomas se vayan y si persisten consulte con un médico.

Ingestión Enjuagar la boca cuidadosamente con agua. Si la intoxicación sigue llame a un médico o Centro de información toxicológica

La piel: Quite la ropa contaminada y lavar antes de volver a utilizar. Lavar perfectamente las zonas afectadas con agua y jabón. Si la irritación persiste, consulte al médico.

Ojos: Mantenga los párpados abiertos y lavar con abundante agua durante al menos 15 minutos. Consultar a un médico.

En caso de intoxicación concurrir al Hospital de Clínicas al CIAT, ubicado en Av. Italia s/n Piso 7, Montevideo-Uruguay, teléfono 2487 0300

5. Medidas de lucha contra incendios

Inflamabilidad: no es un material inflamable.

Punto de inflamación: -

Medios de extinción: Utilizar agua nebulizada, espuma, CO₂, polvo químico seco o de los medios de extinción.

Procedimientos especiales de extinción de incendios: Los bomberos deben estar equipados con equipo autónomo de respiración y equipo de protección.

Insólito riesgos de explosión de fuego: Todos los productos de la combustión incompleta y / o la descomposición no se han determinado.

6. Medidas caso de vertido accidental

Pequeños derrames: absorba con absorbentes y barrer y recoger en un recipiente, lave el área con agua y detergente, absorba con absorbentes y recoger en un contenedor. Deseche de acuerdo a las leyes y reglamentos locales.

Grandes derrames: centro de contacto de control de envenenamiento para saber cómo llegar.

Del medio ambiente: este producto es un herbicida y los derrames pueden dañar los cultivos, los pastos y la vegetación deseable.

7. Manipulación y almacenamiento

Conservar en el envase cerrado, original en un lugar seco y bien ventilado, de la luz solar directa. Mantenga fuera del alcance de los niños.

Manejo: No contamine las presas, ríos o arroyos, o cualquier otras masas de agua con este producto. No comer, beber o fumar durante la manipulación. Lávese las manos después de manipular.

8. Control de exposición / protección personal.

Los límites de exposición: No hay estándares de exposición se han establecido para este producto o los ingredientes activos.

Protección respiratoria: No inhalar el spray.

Protección de los ojos: Use protección para los ojos de base.

Equipos de protección individual: Es una buena práctica de llevar un equipo de protección personal. Al abrir el contenedor, la preparación del aerosol y de usar el spray preparado llevar ropa de algodón, abotonada hasta el cuello y la muñeca y un gorro lavable, el codo de longitud PVC guantes y gafas.

Control de ingeniería: manejar en áreas bien ventiladas, en general, la ventilación natural es adecuada.

Medidas de higiene: Después de su uso y antes de comer, beber o fumar, lavarse las manos, brazos y cara con jabón y agua.

Descontaminar la ropa y equipo de seguridad después de cada uso.

9. Propiedades físicas y químicas.

Forma: líquido viscoso

Color: blanco

pH: 3.0 ~ 8.0

Solubilidad en agua: se dispersan

Suspensibilidad: 96.5% min

10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad: estable en condiciones normales.

Incompatibilidad química: No se conoce

Productos peligrosos de descomposición: CO₂, CO, HCl, NO (x) los productos de combustión posible.

Polimerización peligrosa: La polimerización peligrosa no es posible.

11. Información toxicológica

Animales tóxicos del ingrediente activo:

Rata, oral: DL50 2680mg/kg =

Ratón, oral: DL50 > 5000 mg / kg

Rata por vía cutánea: LD50 > 2000 mg / kg

Rata, inhalación: CL50 > 5.2g / L (4 horas)

Conejo, irritación de los ojos: no irritante

Conejo, irritación de la piel: no irritante

12. Información Ecológica

Animales tóxicos del ingrediente activo:

Trucha arco iris, 96 h LC50 > 100 mg / L

Mojarra de agallas azules, 96 h LC50 > 100 mg / L

Daphnia magna, 48hr CL50 = 113mg / L

Estuarinos / Los organismos marinos

carpa sheephead 96 h LC50 > 100 mg / L

Cangrejo azul LC50 > 100 mg / L

Quahog almeja LC50 > 100 mg / L

Mísido camarones 96 h CL50 = 67mg / L

Codorniz común, DL50 oral > 2000 mg / kg

ánade real, 8 días > 5000 mg / kg dieta

Codorniz común, 8 días > 5000 mg / kg dieta

No tiene efecto para las abejas.

13. Consideraciones para eliminación.

Eliminar el derrame y el envase de acuerdo a las leyes nacionales y regulaciones del MGAP, consulte el centro de control de envenenamiento (CIAT).

14. Información relativa al transporte

Se requieren los códigos y clasificaciones de acuerdo con regulaciones y normas nacionales, para el transporte seguro de sustancias peligrosas-. Terrestre por carretera o ferrocarril: 6.1 TOXICO Calavera con tibias cruzadas

- Vía marítima : 6.1 TOXICO

-. Vía aérea : 6.1 TOXIC

-. Vía fluvial o lacustre : 6.1 TOXICO

-. Distintivos aplicables NCh-2190 :

NUTREA

Su campo nos *inspira.*

Tel: 23233333, Fax 23235747

info@nutrea.com.uy - www.nutrea.com.uy

- . Nº UN : 2902

15. Información reglamentaria

Nocivo por inhalación y por ingestión.

Mantenga fuera del alcance de los niños.

Cuando se utiliza, no comer ni beber. Lávese las manos y la ropa después de la manipulación, el transporte o el uso.

16. Información adicional

Las recomendaciones y sugerencias para el uso de este producto se basan en pruebas y documentos publicados que se consideran confiables.

Este producto debe almacenarse y manipularse de acuerdo con las prácticas habituales de higiene industrial para productos químicos y en conformidad con los reglamentos vigentes. La información aquí contenida incluye los conocimientos más recientes desde el punto de vista de la seguridad. Utilizar el producto conforme a las instrucciones y establecido una práctica segura. El uso de este producto es responsabilidad del comprador, así como heridas o daños que se puedan perpetrar por el no cumplimiento de estas pautas de seguridad.