

Simplicity® 51WG

1.- IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA / PREPARADO Y LA COMPAÑIA

Nombre del producto: SIMPLICITY® 51 WG
N° de registro: PQUA N° 2442-SENASA
Uso propuesto: Herbicida de uso agrícola
Tipo de formulación: Gránulos dispersables
Proveedor: Point Agro China Ltd.
Dirección: RM1206 KaiSa Plaza, 1091 East Renmin Road, Jiangyin Jiangsu China
Teléfono: 86 571 28007637
Teléfonos de emergencia: CICOTOX: 0800-13040
ESSALUD: 117 o 0801-10200
CISPROQUIM: 0800-50847
POINT ANDINA S.A.: (01) 348-1018/349-9609

2.- COMPOSICION / INFORMACION DE LOS INGREDIENTES

Composición	N° CAS	% p/p
Flumioxazin	103361-09-7	≥51
Aditivos		c.s.p 100%

3.- IDENTIFICACION DE LOS RIESGOS

Efectos potenciales de peligro ADVERTENCIA: Se sospecha que daña la fertilidad del feto. Provoca lesiones oculares graves pero temporales. MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS ANIMALES DOMÉSTICOS. Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Tóxico para los invertebrados acuáticos y plantas no objetivo.

4.- MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Recomendaciones generales: Eliminar de la fuente de exposición, lavar la zona afectada.

Inhalación: En caso de inhalación, retirar inmediatamente al aire fresco. Si no respira, administre respiración artificial. Si la respiración es difícil, brindar Oxígeno. Llame a un médico.

Contacto con la piel: Quítese la ropa contaminada. Enjuague la piel inmediatamente con mucha agua durante 15 a 20 minutos.

Contacto con los ojos: Enjuague con abundante agua durante al menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos para ayudar a eliminar el material, obtener atención médica.

Ingestión: Llame a un centro de control de envenenamiento o al médico inmediatamente para recibir asesoramiento sobre el tratamiento. Haga que la persona tome un vaso de agua si es capaz de tragar. No induzca el vómito a menos que se lo indique un centro de control de envenenamiento o un médico. No administre nada por la boca a una persona inconsciente o con convulsión.

Notas a los médicos No existe un antídoto específico. Tratar según los síntomas en condiciones clínicas.

5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA LOS INCENDIOS

Peligro de fuego y explosión: No provocar fuego ni peligro de explosión en condiciones normales.

Medios de extinción de incendios: Agua, espuma, producto químico seco o CO₂.

Instrucciones de extinción de incendios: Evacue al personal a un área segura. Mantenga el personal retirado y contra la corriente el viento. Use equipo de respiración autónomo. Use equipo protector completo. El escurrimiento del control de incendios puede ser un riesgo de contaminación. Evitar el escurrimiento si es posible.

6.- MEDIDAS DE DERRAME ACCIDENTAL

Asesoramiento general: Evite crear polvo significativo en el aire. Use equipo de protección adecuada.

Precaución personal: Use ropa de protección adecuada, gafas protectoras y respirador. (Ver Sección 8.)

Precaución ambiental: No permita que el material entre en alcantarillas, aguas superficiales y subterráneas, y el suelo, si esto ocurriera informar a las autoridades.

Métodos de limpieza: Para derrames pequeños, barrer, mantener el polvo al mínimo y colocarlo en un contenedor aprobado para químicos. Lave el área del derrame con agua que contenga detergente fuerte, absorber con material absorbente aprobado, barrer y colocar en un recipiente de productos químicos. Selle el contenedor y manipule de una manera aprobada. Enjuague el área con agua para eliminar cualquier residuo. No permita que el agua de lavado contamine los suministros de agua.

7.- MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Evite crear polvo significativo en el aire. No lo ponga en los ojos, la piel o la ropa. Lávese bien después de manipularlo. Lave la ropa después de usarla. No almacene ni consuma alimentos, bebidas o tabaco en áreas donde puedan contaminarse con este material. Evite la generación de polvo.

Precauciones de almacenamiento: Almacenar en envases originales y mantenerlos cerrados, en condiciones normales. Mantener fuera del alcance de los niños y mantener alejado de alimentos o bebidas y alimentación de los animales.

8.- CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Medidas de ingeniería. Controlar las condiciones del proceso para evitar el contacto. Use ventilación de escape local para reducir la exposición: durante la fabricación. Úselo en un área bien ventilada.

Respiradores. Respirador químico. Utilice un respirador con suministro de aire de presión positiva si cualquier potencial de liberación incontrolada, los niveles de exposición no se conocen, o cualquier otra circunstancia en la que los respiradores purificadores de aire no provean protección adecuada.

Protección de las manos: Guantes resistentes a productos químicos;

Protección de los ojos: Gafas protectoras o pantalla facial. Use gafas protectoras contra salpicaduras químicas, y escudo facial cuando existe la posibilidad de contacto del material con los ojos o la cara.

Protección de la piel / de la cara: Botas resistentes químicas, camisa de manga larga, pantalones largos.

Medidas de higiene: No coma, beba ni fume al manipular el producto, lávese bien las manos después de manipularla, lave la ropa antes de volver a usarla, disponga de una instalación de lavado de ojos y la ducha de seguridad. Evite el contacto con la piel, ojos y ropa.

9.- PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Estado: Gránulo de columna

Color: Blanquecino

Olor: olor ligero

pH: 6,0-9,0

Solubilidad en agua: se dispersa en agua

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable a temperaturas y condiciones de almacenamiento normales.

Condiciones que deben evitarse: Evitar el calor, las llamas, las chispas y otras fuentes de ignición.

Incompatibilidad con otros materiales: Incompatible con agentes oxidantes fuertes.

11.- INFORMACION TOXICOLOGICA

Toxicidad aguda

DL50 oral en ratas >2000 mg / kg

DL50 Dérmica >2000 mg / kg

LC50 Inhalatoria >5.0 mg / L (4 h)

Irritación: No irrita la piel y provoca irritación leve en los ojos de los animales

Sensibilización: No es un sensibilizador de la piel en animales.

12.- INFORMACION AMBIENTAL

Ecotoxicidad

Patos reales: LC₅₀: > 2250 mg / kg

Codorniz: LC₅₀: > 2250 mg / kg

Trucha arcoíris: LC₅₀: 2.3 mg / L (96 h)

Pez luna azul: CL₅₀: 21 mg / L (96 h)

Daphnia: CL₅₀: 5.9 mg / L (48 h)

Abeja: DL₅₀ > 105 µg / abeja

13.- CONSIDERACIONES DE DISPOSICION DE DESECHOS

Disposición de residuos de productos no utilizados: Para cantidades de hasta 50 kg de producto enterrar en un sitio seguro de vertedero. Para cantidades superiores a 50 kg, consulte con el fabricante (utilice el número de contacto de emergencia a continuación) antes de intentar su eliminación. Contener en un lugar seguro hasta que se establezca el método de eliminación.

Envases: Perfore y entierre los contenedores vacíos en un vertedero de la autoridad local. Si no hay vertedero disponible, entierre los contenedores de menos de 500 mm en un foso de eliminación específicamente marcado y configurado para este propósito libre de cursos de agua, vegetación y raíces de árboles deseables. Los envases vacíos y el producto no deben quemarse.

14.- INFORMACION DE TRANSPORTE

Nombre de envío correcto: Sustancia peligrosa para el medio ambiente, sólido, n.o.s (flumioxazin)

N ° ONU: 3077

Grupo de embalaje: III

Clase: 9

IMDG: Productos peligrosos medioambientales según las normas de transporte.

15.- INFORMACION REGLAMENTARIA

Regulación Europea/Internacional:

Símbolos de peligro:

Xn Perjudicial

Frases de riesgo:

- R50/53 Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede causar efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente acuático.
- R61 Puede causar daño al feto.

Frases de seguridad:

- S2 Mantener fuera del alcance de los niños
- S13 Mantener alejado de alimentos, bebidas y piensos
- S25 Evitar el contacto con los ojos
- S29 No vaciar en desagües
- S53 Evite la exposición - obtenga instrucciones especiales antes de su uso.

16.- OTRA INFORMACION

Descargo de responsabilidad:: la información proporcionada por Point Agro China Ltd. contenida aquí es dada en Buena fe y para nuestro mayor conocimiento. Sin embargo, la garantía no está expresada o implícita.

Preparado por: Departamento de Asuntos Regulatorios.

Última revisión: Marzo, 2022