



HOJA DE SEGURIDAD



RAINBOGLIF 757

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / PREPARACIÓN Y DE LA EMPRESA

ARINBOGLIF 757 (GLYPHOSATE AMMONIUM SALT 75.7% WSG)

NOMBRE DEL PROVEEDOR	:	Shandong Rainbow International Co., Ltd.
DIRECCIÓN DEL PROVEEDOR	:	6to piso, Centro Gaoxinjishuchuangye, Shunhua Road 750 #, Jinan, Shandong 250101, China
TELÉFONO DEL PROVEEDOR:	:	+ 86-531-88875230, 88875231
FAX DEL PROVEEDOR	:	+ 86-531-88875232, 88875224
NOMBRE QUÍMICO	:	N-(Phosphonomethyl)glycine Isopropylamine(glyphosate)
NÚMERO DEL CASA	:	40465-66-5
FÓRMULA MOLECULAR	:	C ₃ H ₁₁ N ₂ O ₅ P
FAMILIA QUÍMICA	:	Phenoxy compound
PESO MOLECULAR	:	186.1
USO	:	Herbicida

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Glyphosate Ammonium Sal	:	75,7% p / p min (equivalente a Glifosato 68%).
otros ingredientes	:	24,3% p / p máx.

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

RIESGO DE SALUD	:	Dañino si se ingiere o se inhala. Puede causar irritación ocular temporal.
CONDICIONES MEDICAS AGRAVADAS POR LA EXPOSICION	:	No se espera que produzca efectos adversos significativos cuando se recomiendan las instrucciones de uso.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

INHALACIÓN

- En caso de inhalación, trasladar al aire fresco.
- Si no respira, administre respiración artificial.
- Si la respiración es difícil, proporcione oxígeno.
- Busque atención médica.

CONTACTO CON LA PIEL



HOJA DE SEGURIDAD



- En caso de contacto, lave inmediatamente la piel con agua y jabón.
- Quítese la ropa contaminada.
- Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

CONTACTO CON LOS OJOS

- Si está en los ojos, mantenga los ojos abiertos y enjuáguelos lenta y suavemente durante 15-20 minutos.
- Retire las lentes de contacto, si están presentes, después de primeros 5 minutos, luego continúe enjuagando.

INGESTIÓN

- Inmediatamente ofrezca agua para beber.
- No induzca el vómito a menos que lo indique el personal médico.
- Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente.
- El tratamiento rápido es esencial para contrarrestar el envenenamiento y debe iniciarse antes de que aparezcan signos y síntomas de lesión.
- Obtenga consejo médico de un centro de control de envenenamiento o médico.

CONSEJOS PARA EL MÉDICO

- Este producto no es un inhibidor de la colinesterasa. Tratar sintomáticamente.

ANTIDOTO

- No está indicado el tratamiento con atropina y oximas.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción

- Aerosol de agua, CO₂ y espuma.

Instrucciones de lucha contra incendios

- Mantener fuera del humo.
- Lucha contra el fuego desde la posición contra el viento.
- Use equipo de respiración autónomo.
- Contenga el escurrimiento por medio de dique para evitar su entrada en alcantarillas o vías fluviales.
- Los equipos o materiales involucrados en incendios de plaguicidas pueden contaminarse.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Mantener fuera de los desagües, alcantarillas, zanjas y maneras de agua.

Métodos para limpiar:

PEQUEÑAS CANTIDADES:

- Enjuague el área del derrame con agua.

GRANDES CANTIDADES:

- Desenterrar el suelo muy contaminado.
- Recoger en contenedores para su eliminación.
- Consulte la sección 7 para los tipos de contenedores.
- Enjuague los residuos con pequeñas cantidades de agua.
- Minimizar el uso del agua para prevenir la contaminación ambiental.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

- Evitar el contacto con los ojos.
- Cuando use no coma, beba ni fume.
- Lávese bien las manos después de manipular o de contactar.
- Limpie bien el equipo después de usarlo.
- No contamine los desagües, alcantarillas y vías de agua al deshacerse del equipo enjuague el agua.
- Los envases vacíos retienen el vapor y los residuos del producto.

Almacenamiento:

Materiales compatibles para el almacenamiento:

- acero inoxidable, aluminio, fibra de vidrio, plástico.

Revestimiento de vidrio Materiales incompatibles para el almacenamiento:

- Acero galvanizado, acero suave sin revestimiento, ver sección 10.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Mantener alejado de alimentos, bebidas y piensos.
- Consérvese únicamente en el envase original
- Mantenga el recipiente seco.
- Mantenga el recipiente fuera de los pisos mojados.

Vida útil mínima: 2 años.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Los usuarios o cualquier persona que tenga que manejar o contactar con este producto debe leer en primer lugar la protección personal.

Durante la manipulación, el uso y la lucha contra incendios de este producto, equipos de limpieza, mezcla o carga, deben utilizarse los siguientes equipos de protección personal:

Protecciones oculares y faciales: Use gafas de protección contra el polvo y guantes resistentes a productos químicos

Protección de la piel: Use guantes resistentes a los productos químicos.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Color / gama del color	:	Amarillo
Forma	:	Gránulos
Olor	:	Olor no distinto
Punto de inflamabilidad	:	Sin punto de inflamación
pH	:	4, 1 (Dilución acuosa al 1%)

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD	:	Estable a temperatura y condiciones de almacenamiento normales
MATERIALES INCOMPATIBLES	:	Acero galvanizado, acero inoxidable sin forro
INESTABILIDAD	:	Reacciona con acero galvanizado o acero suave sin forro para producir hidrogeno, un gas altamente inflamable que podría explotar

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

- DL50 oral aguda > 2000mg / kg
- DL50 dérmica aguda > 2000mg / kg
- LC50 de inhalación aguda > 11,3 mg / L (4 horas)

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA



HOJA DE SEGURIDAD



Toxicidad para la abeja	:	Virtualmente no toxico
Toxicidad para las aves	:	Prácticamente no toxico
Toxicidad para el pescado	:	Prácticamente no toxico

13. CONSIDERACIONES DE DESECHO

Mantener fuera de los desagües, alcantarillas, zanjas y maneras de agua. Quemar en un incinerador especial de alta temperatura controlado. Siga todas las regulaciones locales / regionales / nacionales / internacionales. No reutilizar el contenedor sin el permiso de la Compañía

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Glyphosate Ammonium Salt 74.7% SG no ha sido enumerado por IMCO como materia peligrosa. El detalle de IMCO no está disponible.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

No disponible

16. OTRA INFORMACIÓN

Varios Los datos de esta Ficha de Datos de Seguridad se refieren únicamente al material específico designado en este documento y no se relacionan con el uso en combinación con ningún otro material o en cualquier proceso