



Fecha Actualización:
Julio, 2026

HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIALES

1. IDENTIFICACIÓN QUÍMICA DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

Nombre del Producto: ERRASER 757®
Ingrediente Activo: Glyphosate ammonium salt 75,7%
Formulación: Gránulos solubles en agua (SG)
Titular del Registro: INTEROC S.A.
Av. Javier Prado Oeste 2442. Piso 16.
Magdalena del Mar. Lima 17, Perú
Teléfono: (511) 614 5100
Fax: (511) 614 5129
Formulador: Sinochem Agro Co., Ltd.
Dirección: 17-19TH Floor, No. 33 South Henan RD. Shangai, China.

2. COMPOSICIÓN: INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Ingrediente Activo: Glyphosate ammonium salt 75.7%
No. CAS: Glyphosate ammonium salt: 1071-83-6
Fórmula molecular: Glyphosate ammonium salt: C₃H₈NO₅P
Formulación: Gránulos solubles en agua (SG)
Composición:
Glyphosate ammonium salt 757 g/Kg
Aditivos c.s.p. 1Kg

3. PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado. Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón. Utilice ropa protectora durante el manipuleo, la aplicación y para ingresar al área tratada, hasta que la aspersión se haya secado en las primeras 12 horas.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Trasladar a la víctima al aire fresco. Si no respira, dar respiración artificial. Si la respiración se dificulta, dar oxígeno. Contactar a un doctor.

Ingestión: No inducir el vómito. Dar inmediatamente dos vasos de agua. Nunca dar nada vía oral a una persona inconsciente.

Contacto con la Piel: Lavar la piel con agua después del contacto. Lavar la ropa contaminada antes de reutilizarla.

Contacto con los ojos: Lave inmediatamente con abundante agua al menos por 15 minutos. Contactar un doctor.

5. MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

Punto de Inflamación:	> 200F (>93°C)
Medio de extinción:	Rociar agua, espuma, polvo químico seco, dióxido de carbono.
Protección de bomberos:	Utilizar equipo respiratorio individual. Vestir equipo de protección completo.

6. MEDIDAS PARA DERRAMES ACCIDENTALES

Derrames pequeños:	Para derrames menores a un galón en el piso u otra superficie impermeable, recolecte el material con las herramientas adecuadas y descartarla en la basura. Limpiar el área de derrame con agua y jabón, enjuagar muy bien el área.
Derrames grandes:	Se debe colocar el material en cajas o envases adecuados y disponer acorde con las instrucciones bajo el punto de disposición. Cepillar fuerte el piso o el área contaminada con un detergente industrial y enjuagar con agua

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manejo:	No colocar en los ojos, piel o ropa. Evite respirar vapores o niebla. Lavarse muy bien después de la manipulación. No almacenar y/o consumir alimentos, bebidas o cigarrillos donde estos puedan contaminarse con el material. Lavar la ropa antes de reutilizarla. No aplicar directo al agua, a áreas donde haya superficies de agua o en áreas intermarinas debajo de marcas de agua. No contaminar el agua cuando deseche agua de lavados de equipos.
Almacenamiento:	Mantener lejos del alcance de los niños Mantener lejos de alimentos, bebidas y alimentos de animales. Mantener únicamente en el envase original. Mantener el envase seco. Mantener el envase lejos de pisos mojados. Tiempo mínimo de almacenamiento: 2 años.

8. CONTROL DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Medidas de ingeniería:	No hay requerimientos especiales si se usa como se recomienda.
Medidas de higiene:	N.A.
Equipo de protección personal:	Protección de cara y ojos: usar lentes seguros o lentes para salpicaduras químicas. Respiradores: cuando hay exposición potencial en exceso de gases fuera de los límites aplicables, usar protección respiratoria aprobada NIOSH. Ropa protectora: cuando hay exposición potencial con la piel tener disponible y utilizar guantes impermeables, delantal, pantalones y chaqueta.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:	Sólido
Color:	Amarillento
Olor:	Sin olor
Densidad Relativa:	0.4 - 0.5 g/ml (20°C)
pH:	3.0 – 6.0

10. REACTIVIDAD Y ESTABILIDAD

Estabilidad de almacenamiento:	Estable bajo condiciones normales de almacenamiento al menos por dos años
Inflamabilidad:	No aplica
Explosividad:	No explosivo
Corrosividad:	Glyphosate ammonium salt es corrosivo a acero galvanizado
Productos de descomposición:	Monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxidos de nitrógeno, descomposición térmica puede producir vapores tóxicos de óxidos de fósforo y/o fosfina

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Oral en ratas DL ₅₀ :	> 5000 mg/Kg
Dermal en ratas DL ₅₀ :	> 2000 mg/Kg
Inhalación en ratas CL ₅₀ (4h):	> 5 mg/L
Irritación ocular en conejos:	No irritante a los ojos
Irritación dermal en conejos:	No irritante a la piel
Sensibilización en cobayos:	Débil sensibilizante a la piel

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicología para Glyphosate ammonium salt:

Aves	LD ₅₀ codorniz	> 3851 mg/Kg
	LD ₅₀ pato	> 4640 mg/Kg
Peces	CL ₅₀ trucha arco iris	> 86 mg/L
	CL ₅₀ pez agalla azul	> 120 mg/L
<i>Daphnia magna</i>	CL ₅₀ (48h)	780 mg/L
<i>Selenastrum capricornutum</i>	EC ₅₀	485 mg/L
Abejas	LD ₅₀ contacto	> 100 ug/abeja
	LD ₅₀ oral	> 100 ug/abeja

13. CONSIDERACIÓN DE LA DISPOSICIÓN

Los desechos resultantes del uso de este producto no pueden ser usados o químicamente reprocesados, deben ser dispuestos de acuerdo a las regulaciones aplicables.

Las bolsas plásticas retienen vapores y residuos de producto. Observe todas las medidas de seguridad de la etiqueta hasta que la bolsa este limpia. Recicle, perfore y disponga mediante procedimientos aprobados por las autoridades locales. Si lo quema, mantenerse lejos del humo.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Reglamento internacional de transporte:

UN número:	3077
Riel/Carretera (RID/ADR):	Ecológicamente riesgoso
Mar (Código-IMDG):	Ecológicamente riesgoso
Aire (ICAO/IATA):	Ecológicamente riesgoso

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

Símbolo de riesgo: Xi N

Frases de Riesgo:

- R41:** Riesgo de daño serio a los ojos.
R51/53: Tóxico para organismos acuáticos, puede causar efectos adversos a largo plazo en el ambiente acuático.

Frases de Seguridad:

- S2:** Mantener fuera del alcance de los niños.
S26: En caso de contacto con los ojos, lave inmediatamente con abundante agua y siga instrucciones médicas.
S39: Usar protección de ojos y cara.
S61: Evitar liberación al medioambiente.

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

La información anterior se pretende dar a la salud en general y de orientación de seguridad en el almacenamiento y el transporte de la sustancia o producto a que se refiera. La exigencia o recomendación de cualquier sitio o procedimiento de trabajo, sistema o política en vigor o que se deriven de cualquier evaluación de los riesgos que impliquen la sustancia o producto debe prevalecer sobre cualquiera de las orientaciones contenidas en la presente ficha de datos de seguridad, cuando exista una diferencia en la información suministrada. La información proporcionada en esta ficha de datos de seguridad es exacta a la fecha de publicación, y se actualizará como y cuando sea apropiado.