



junto al productor

Sociedad de Agricultores Unidos de la
República Oriental del Uruguay
Fundada en 1901, con Personería Jurídica

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA

Nombre producto: Acetoclor

Familia química: Cloroacetanilida

Uso: Herbicida

Razón social o nombre del proveedor: SAUDU

Dirección del proveedor: Avenida República de Corea 2962

Teléfono: 2 508 6322 • **Fax:** 2 508 6550

Email: saudu@saudu.com.uy

2. COMPOSICIÓN

Nombre químico: 2-Cloro-N-etoximetilo-6'-ethylacet-o-toluidida
(IUPAC)

Masa molecular del ingrediente activo: 269,8

COMPONENTES	NÚMERO CAS	CONCENTRACIÓN
Acetoclor	34256-82-1	900 g / L
Solventes y surfactantes		otros

3. PELIGROSIDAD

Cat: 2

UN número: 3082

UN Clasificación: 9- Mercadería de peligrosidad variada.

Ojos: Puede causar ligera irritación.

Piel: Tóxica si es absorbida por la piel. Puede producir reacción alérgica.

Inhalación: Puede ser nocivo si es inhalado.

Ingestión: Ligeramente tóxico basados en datos toxicológicos.

Otros efectos a la salud: Prolongada exposición o frecuente contacto con la piel puede ocasionar reacciones alérgicas en algunos individuos.

Efectos crónicos: Referirse a datos toxicológicos.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico
Hospital de Clínicas (CIAT) Piso 7 - Sala 1 • Teléfono: 1722

www.saudu.com.uy

Casa Central: Avda. República de Corea 2962, Montevideo
Tel.: (598) 2508 6322* • Fax: (598) 2508 6550 • saudu@saudu.com.uy

Sucursal Río Branco: Virrey Arredondo 1260, Cerro Largo
TeleFax: 4675 4515 • sucbranco@saudu.com.uy

Sucursal Salto: Juan A. Harriage 1502, Salto
TeleFax: 4734 4127 • sucsalto@saudu.com.uy

Sucursal Young: 18 de Julio 2032, Río Negro
Tel/fax: 4567 4528 • sucyoung@saudu.com.uy



HOJA DE SEGURIDAD

CHANA

Ojos: Enjuagar los ojos con bastante agua por 15 minutos manteniendo los párpados abiertos si es necesario. Buscar atención médica.

Piel: Inmediatamente hacer correr mucha agua por el cuerpo y ropas. Retirar las ropas contaminadas y el calzado. Lavar el área afectada con bastante agua y jabón. Si el área del cuerpo afectada es muy grande buscar asistencia médica.

Inhalación: Retirar al afectado hacia el aire fresco. Recostarlo manteniendo caliente y en posición de descanso.

Si la respiración es dificultosa o se ha detenido, favorecer la llegada de aire y aplicar resucitación. Buscar asistencia médica de inmediato.

Ingestión: Nunca proporcionar algo por vía oral a una persona inconsciente. No inducir el vómito. Buscar asistencia médica.

5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

Agentes para extinción: Espuma, dióxido de carbono o agentes químicos secos.

Fuego y propiedades explosivas: Gases tóxicos pueden ser liberados por descomposición térmica.

Inflamabilidad: Combustible líquido.

6. VERTIDO ACCIDENTAL / DERRAMES

En caso de derrame o pérdidas. Controlar la pérdida en su fuente. Detener la pérdida para que no se extienda contaminando tierra, evitando que ingrese a los drenajes o fuentes de agua. Limpiar rápidamente el derrame manteniendo las precauciones señaladas en la sección 8. En caso de sólidos barrer el material y ponerlo en un contenedor a tales fines. En caso de líquidos cubrir el derrame con un material absorbente y colocarlo en un contenedor para su eliminación. Fregar el área con agua y detergente. Levantar el líquido de lavado con material absorbente y colocarlo en un contenedor para su eliminación. Una vez que todo el material fue limpiado y colocado en el contenedor para su eliminación sellarlo y proceder a su eliminación.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Almacenar el material en lugar bien ventilado, mantener el área fuera del alcance de los niños y mascotas. No guardar comestibles, bebidas o tabaco en el área de almacenamiento. Prevenir de co-



junto al productor

Sociedad de Agricultores Unidos de la
República Oriental del Uruguay
Fundada en 1901, con Personería Jurídica

mer, ingerir líquidos, fumar o aplicaciones de cosméticos en estas zonas donde hay una potencial exposición al material. Lavarse con agua y jabón después de manipular el material.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Ingestión: Prevenir comer, ingerir líquidos, fumar o el uso de cosméticos en áreas donde hay una exposición potencial al material. Lavarse con agua y jabón después de manipular el producto.

Contacto con los ojos: Donde exista posibilidad de contacto usar máscara. Instalaciones para almacenaje o donde se utilice este material debe estar equipado con una instalación para el lavado de ojos y una ducha de seguridad.

Contacto con la piel: Donde el contacto sea posible usar guantes para productos químicos (nitrilo o butil), equipo adecuado, medias y calzado resistente a químicos. Para exposición de la cabeza usar capucha química.

Inhalación: Usar procedimientos para lugares cerrados, ventilación o métodos de ingeniería para el control del aire de modo que permanezca en niveles por debajo de los niveles límite de exposición.

REQUERIMIENTOS DE PROTECCIÓN DEL PERSONAL

Protección respiratoria (vapor): Requerida

Protección de ojos y cara: Requerida

Protección de la piel: Requerida

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia: Líquido violeta

SG/densidad: 1.09/1.11

Punto de ebullición: No disponible

Punto de fusión: < 0 °C

Solubilidad en agua: Forma una mezcla lechosa cuando es mezclada con agua.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable.

Condiciones a evitar: Altas temperaturas.



HOJA DE SEGURIDAD

CHANA

Productos peligrosos de la descomposición: Pueden formarse durante descomposición térmica.

Polimerización peligrosa: No ocurre.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

TOXICIDAD DATOS DE ACETOCLOR TC

Aguda oral LD 50 para ratas 2148 mg/kg.

Aguda percutánea LD 50 para conejos: 4166 mg/kg.

Reacción de sensibilidad observada en cobayos.

Posible reacción irritante en ojos.

Inhalación: LC 50 (4h) en ratas > 3.99 mg/L aire.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

ECOTOXICIDAD

Peces LC50 (Trucha; 96 hrs): 0.983 mg/l Muy tóxico.

Aves LD50 (Pato): >2000 mg/kg Prácticamente no tóxico.

Abejas Virtualmente no tóxico

13. DISPOSICIÓN FINAL

Métodos de eliminación: Desechar en un vertedero aprobado para pesticidas, o en un incinerador químico equipado con depuradoras, de conformidad con los reglamentos nacionales y regionales.

14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

Denominación de la Carga según ONU:

Sustancias líquidas peligrosas para el medio ambiente, n.E.P. (Acetoclor).

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Irritante (Xi)

Peligroso para el medio ambiente (N)

www.saudu.com.uy

Casa Central: Avda. República de Corea 2962, Montevideo
Tel.: (598) 2508 6322* • Fax: (598) 2508 6550 • saudu@saudu.com.uy

Sucursal Río Branco: Virrey Arredondo 1260, Cerro Largo
TeleFax: 4675 4515 • sucrbranco@saudu.com.uy

Sucursal Salto: Juan A. Harriage 1502, Salto
TeleFax: 4734 4127 • sucsalto@saudu.com.uy

Sucursal Young: 18 de Julio 2032, Río Negro
Tel/fax: 4567 4528 • sucyoung@saudu.com.uy



junto al productor

Sociedad de Agricultores Unidos de la
República Oriental del Uruguay
Fundada en 1901, con Personería Jurídica



HOJA DE SEGURIDAD

CHANA

FRASES DE RIESGO

R37: Irritante para el sistema respiratorio.

R43: Puede causar sensibilización en contacto con la piel.

R50/53: Muy tóxico a organismos acuáticos, puede causar efecto negativos a largo plazo en el ecosistema acuático.

FRASES DE SEGURIDAD

S02: Mantener fuera del alcance de los niños.

S13: Mantener alejado de comida, bebida y raciones de alimentos.

S23D: No respire el polvo.

S29/35: No vaciar sobre drenajes, deseché el contenedor y el contenido de manera correcta.

S36/3739: Usar indumentaria protectora adecuada, guantes, y protección facial.

S57: Utilice apropiadamente para evitar contaminaciones ambientales.

S61: Evite su liberación al medio ambiente. Siga específicamente las instrucciones detalladas en esta cartilla.

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.

www.saudu.com.uy

Casa Central: Avda. República de Corea 2962, Montevideo
Tel.: (598) 2508 6322* • Fax: (598) 2508 6550 • saudu@saudu.com.uy

Sucursal Río Branco: Virrey Arredondo 1260, Cerro Largo
TeleFax: 4675 4515 • sucrbranco@saudu.com.uy

Sucursal Salto: Juan A. Harriage 1502, Salto
TeleFax: 4734 4127 • sucsalto@saudu.com.uy

Sucursal Young: 18 de Julio 2032, Río Negro
Tel/fax: 4567 4528 • sucyoung@saudu.com.uy