



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:** Triflumurón 80%

**Uso:** Insecticida

**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

COMPONENTES	NÚMERO CAS	CONCENTRACIÓN % EN PESO
Triflumuron	64628-44-0	80
Sal de sulfato de sodio		11
Caolinita		Hasta completar

**Formulación:** Gránulos dispersables en agua.

**Grupo químico:** Benzoilurea

## 3. PELIGROSIDAD

Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

## 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

**Información General:** Retirar al accidentado de la zona peligrosa. Si hay un riesgo de inconsciencia, la posición y el transporte en posición lateral estable. Quítese la ropa contaminada inmediatamente.

**Contacto con la piel:** Lavar la piel inmediatamente con abundante agua y jabón.

**Contacto con los ojos:** Lavar los ojos con abundante agua. Consulte a un especialista de los ojos.

**Ingestión:**

Llame al médico de emergencia inmediatamente.



# HOJA DE SEGURIDAD

## FULLBACK 80 WDG

### Información para el médico:

Véase el Capítulo 11 para información sobre toxicología.

La sustancia activa citada en el capítulo 2 pertenece al grupo químico siguiente: benzoilurea

## 5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

**Medios de extinción:** chorro de agua pulverizada, espuma, polvo extintor, CO<sub>2</sub>, arena

Combata el fuego en las primeras etapas si es seguro hacerlo.

Usar protección respiratoria.

**Zonas bien ventiladas:** máscara completa con filtro combinado, por ejemplo, ABEK-P2 (Atención: no protege contra el monóxido de carbono!)

**En espacios cerrados:** aparato de suministro de aire independiente.

Contener el agua de extinción de incendios.

En el caso de fuego, la formación de cloruro de hidrógeno, cianuro de hidrógeno, fluoruro de hidrógeno, monóxido de carbono y óxidos de nitrógeno debe ser anticipada

## 6. VERTIDO ACCIDENTAL / DERRAMES

Utilice el equipo de seguridad personal citado en el capítulo 8. Impedir la entrada en los desagües, las aguas o el suelo. introducir el material recogido en recipientes cerrados. Para limpiar el suelo y los objetos contaminados por este producto, use paño húmedo. Depositar también los materiales de limpieza en recipientes cerrados.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### SEGURIDAD EN EL MANEJO

**Materiales de envase apropiados:** HDPE (polietileno de alta densidad). Prever para el producto y el agua de extinción de incendios que deben conservarse.

**Almacenamiento:** Véase el capítulo 15 de los reglamentos de almacenamiento. Tenga en cuenta las normas contenidas en el

[www.saudu.com.uy](http://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



**junto al productor**

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

concepto VCI por separado / común de almacenamiento.  
Para proteger la calidad del producto, evitar temperaturas por debajo de -10 °C y por encima de 40 °C. Manténgase lejos de alimentos, alimentación bebidas y piensos.

## 8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Si el producto es manipulado sin estar cerrado y se tiene contacto con el producto, debe usarse protección.

**Protección de las manos:** Guantes de protección para productos químicos.

**Protección ocular:** Gafas

**Salud en el trabajo:** Mantenga el lugar de trabajo limpio. Evite el contacto con el producto. Quitarse la ropa fuertemente contaminada o impregnada. Lávese las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

## 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

**Forma:** Gránulos.

**Color:** Blanco – beige claro.

**Olor:** Ligero olor característico.

**Densidad:** No aplica.

**Solubilidad en agua:** 0,025 mg/L

**Punto de inflamación:** no aplica.

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Estabilidad:** Este producto es estable en condiciones normales de almacenamiento y manipuleo. Evitar reacciones con ácido o álcalis fuertes.

**Reactividad:** No reactivo con el material del envase.

Incompatibilidad química: Sustancias fuertemente ácidas o alcalinas, en pH extremos.

Evitar altas temperaturas. Almacenar por debajo de los 40 °C

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

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

**Sucursal Río Branco:** Virrey Arredondo 1260, Cerro Largo  
TeleFax: 4675 4515 • [sucrbranco@saudu.com.uy](mailto:sucrbranco@saudu.com.uy)



# HOJA DE SEGURIDAD

## FULLBACK 80 WDG

**Toxicidad aguda:**

**Rata LD50 oral** > 5000 mg/kg (1)

**Rata LD50 dermal** > 5000 mg/kg (1)

**Irritación de la piel / conejo:** No irritante (2)

**Irritante para las membranas mucosas en conejo:** No irritante (2)

(1) los resultados del ensayo fueron en un producto similar

(2) derivada de los datos de ingredientes activos.

## 12. INFORMACIÓN ECOLOGICA

**Toxicidad para peces: CL50:** 421 mg / L(96 h), **trucha arco iris (Oncorhynchus mykiss); CL50:** 183 mg / L (96 h); (**Lepomis macrochirus**)

**Toxicidad para Daphnia: CE50:** 0,32 mg /L (48 h), **pulgua de agua (Daphnia magna)**

**Toxicidad para las algas: CI50:**> 446 mg /L(72 h), **Alga verde (Scenedesmus subspicatus)**

**Toxicidad para las bacterias: (sustancia activa)**

**CE50:**> 10000 mg / L; lodos activados

## 13. DISPOSICIÓN FINAL

En caso de grandes cantidades del producto que no sean utilizables, se debe establecer si la utilización del material es posible (Si es necesario, consulte al fabricante / proveedor). Pequeñas cantidades del producto y bidones vacíos sin limpiar, se envasarán o cerrarán, se marcarán y serán transferidas a una planta incineradora adecuada, de acuerdo con las regulaciones locales.

## 14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

**GGVSE:** Clase 9 **GE:** III **ADR / RID:** Clase 9 **GE:** III

**Señal de advertencia:** No hay peligro. 90 Sustancia no. 3082

**ADNR:** Clase 9 **GE:** III **Cat --ICAO/IATA-DGR:** 9 3082 III

[www.saudu.com.uy](http://www.saudu.com.uy)

**Sucursal Salto:** Juan A. Harriage 1502, Salto  
TeleFax: 4734 4127 • [sucsalto@saudu.com.uy](mailto:sucsalto@saudu.com.uy)

**Sucursal Young:** 18 de Julio 2032, Río Negro  
Tel/fax: 4567 4528 • [sucyoung@saudu.com.uy](mailto:sucyoung@saudu.com.uy)



**junto al productor**

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

Normas aplicables en la cantidad limitada de conformidad con el capítulo 3.4 RID / ADR, en cumplimiento con el valor umbral

**Declaración envío por mar:**

(39,7% triflumurón / WASSER / GLICERINA SUSPENSIÓN)

**Declaración envío por aire:** Sustancia peligrosa para el medio ambiente. Líquido, CNE (39,7% triflumurón / agua / glicerina / SUSPENSIÓN)

**Información adicional:** Sustancia peligrosa para el medio ambiente. (GGVSE, RID / ADR). Un poco de olor.

Mantenga seco. Evite el calor por encima de +40 ° C. Evite temperaturas inferiores a -10 ° C. Mantener separado de los productos alimenticios

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

**Etiquetado según la directiva 88/379/CEE (preparación) y sus modificaciones y adaptaciones:**

**Símbolo:** N peligro en la descripción, peligroso para el medio ambiente

**R50/53:** Muy tóxico para los organismos acuáticos, pueden provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

**S35:** El producto y su envase deben ser desechados de una manera segura.

## 16. INFORMACIÓN ADICIONAL

Los datos proporcionados aquí se basan en el conocimiento actual y la experiencia. El propósito de esta Ficha de Datos de Seguridad describe los productos según las normas de seguridad. Los datos no expresa ninguna garantía con respecto a las propiedades de los productos.



**HOJA DE SEGURIDAD**

**FULLBACK 80 WDG** 

---

[www.saudu.com.uy](http://www.saudu.com.uy)

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

**Sucursal Río Branco:** Virrey Arredondo 1260, Cerro Largo  
TeleFax: 4675 4515 • [sucrbranco@saudu.com.uy](mailto:sucrbranco@saudu.com.uy)

**Sucursal Salto:** Juan A. Harriage 1502, Salto  
TeleFax: 4734 4127 • [sucsalto@saudu.com.uy](mailto:sucsalto@saudu.com.uy)

**Sucursal Young:** 18 de Julio 2032, Río Negro  
Tel/fax: 4567 4528 • [sucyoung@saudu.com.uy](mailto:sucyoung@saudu.com.uy)