



SOCIEDAD DE AGRICULTORES UNIDOS DEL URUGUAY
Brigadier General Fructuoso Rivera (Ruta 5 km 17500) N° 7451 esq. Altuña. Montevideo
Tel: 2508 6322 Fax: 2508 6322 Int. 130
E-mail: saudu@saudu.com.uy
Web: www.saudu.com.uy

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA

Nombre producto: COADYUVANTE FACYT SILICONADO

Uso: Coadyuvante

Razón social o nombre del proveedor: SAUDU

Dirección del proveedor: Brigadier General Fructuoso Rivera (Ruta 5 km 17500) N° 7451 esq. Atuña. Montevideo

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

Email: saudu@saudu.com.uy

2. COMPOSICIÓN

Solución Líquida Viscosa

COMPONENTES	NÚMERO CAS	CONCENTRACIÓN % P/V
Ácido Dodecibenceno Sulfónico	27323-41-7	25%

3. PELIGROSIDAD

Inflamabilidad: Producto no inflamable

Clasificación toxicológica: Producto que normalmente no ofrece peligro

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

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

Inhalación: Alejar al paciente del lugar de exposición, remover inmediatamente al aire fresco y obtener atención médica. Si es necesario, efectuar respiración artificial y si la respiración es dificultosa, dar oxígeno.

Piel: Quitar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundante agua.

Ojos: Si el paciente usa lentes de contacto, retirarlas. Lavar con abundante agua limpia por espacio de 15 minutos manteniendo los párpados separados y haciendo mover lentamente los ojos en todas las direcciones, luego control por oftalmólogo.

Ingestión: Dar a beber dos vasos de agua. Nunca administrar nada por boca ni inducir al vómito a una persona inconsciente. Llamar a un médico.



HOJA DE SEGURIDAD

FACYT SILICONADO

5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

Medidas de extinción: Spray de agua, espuma, polvo químico o CO₂. Usar el agente de extinción según el tipo de incendio del alrededor.

Procedimientos de lucha específicos: Aislar el área de peligro. Restringir el acceso a personas innecesarias y sin la debida protección. Ubicarse a favor del viento. Usar equipo de protección personal. Utilizar neblina para enfriar los contenedores expuestos al fuego. Mantener los contenedores cerrados para evitar la entrada de agua.

6. VERTIDO ACCIDENTAL / DERRAMES

Uso Normal: Anteojos de seguridad, guantes. Los materiales resistentes son caucho, neopreno, nitrilo, polietileno o PVC.

Control de Emergencias: Ropa de protección de alguno de los materiales citados anteriormente.

Controles de Ingeniería: No se requieren condiciones especiales de almacenamiento.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Medidas de precaución personal: Los aplicadores u otros trabajadores deberán usar remera de manga larga, pantalones largos, medias y zapatos. Seguir las instrucciones del fabricante para el lavado y el mantenimiento del equipo de protección personal. Si no existen instrucciones para lavado, usar detergente y agua caliente. Mantener el producto y el lavado del equipo de protección personal, separados de otras ropas para lavar.

Almacenamiento: Almacenar en su envase original cerrado y en ambientes seguros, secos y frescos.

8. ACCIONES DE EMERGENCIA

Derrames: El derrame líquido podría ser absorbido con un material inerte (tierra, arena, aserrín, etc.), recogido mediante barrido y dispuesto según regulaciones locales. Desactivar con soda cáustica y lavar el área con abundante agua.

Fuego: **Medidas de extinción:** spray de agua, polvo químico. Evacuar al personal a un área segura. Mantener al personal retirado.

www.saudu.com.uy

Casa Central: Brigadier General Fructuoso Riviera (Ruta 5 Km 17500) N° 7451 esq. Altuña
Tel.: (598) 2508 6322* Fax: (598) 2508 6322 int.130 saudu@saudu.com.uy

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

Sucursal Salto: Juan A. Harriague 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

do y con la dirección del viento contraria al fuego. Usar aparatos de respiración autónoma si es necesario. Vestir equipos de protección total. Usar spray de agua. Los escurrimientos provenientes del control del incendio pueden ser contaminantes riesgosos. Enfriar los tanques y recipientes con spray de agua.

Disposición final: Diluir y neutralizar con una base débil. Después desechar los residuos en forma adecuada. Los restos de productos químicos y materiales peligrosos deberán eliminarse de acuerdo a la legislación y/o reglamentación local, estatal o nacional vigente. En general, los residuos químicos se pueden eliminar a través de las aguas residuales, por el desagüe u otra alternativa segura, una vez que se acondicionen de forma de ser inocuos para el medioambiente. Los envases contaminados deberán tratarse como el propio producto contenido. Debe consultarse con el experto en desechos y las autoridades responsables.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Color: Violeta.

Olor: Característico.

Densidad Relativa a 20°C Ambiente: 1,089 g/ml

a 20°C Tropical: 1,086 g/ml

Acidez libre (promedio): 3,5 % p/p expresada como H₂SO₄

pH: 2,8 (1g/100ml)

Estabilidad en almacenamiento a baja temperatura: Estable a 0°C.

Estabilidad en el almacenamiento en condiciones tropicales: Estable a 54°C.

Viscosidad: 159,6 cp

Explosividad: No posee

Corrosividad

Aluminio(Al): Algo Corrosivo

Cinc(Zn): Algo Corrosivo

Cobre(Cu): No Corrosivo

Polietileno: No Corrosivo

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Bajo condiciones normales de almacenamiento y manipuleo, el producto se mantiene estable. Almacenar en lugar



HOJA DE SEGURIDAD

FACYT SILICONADO

fresco, bien ventilado, lejos de alimentos, forrajes.

Reactividad: Incompatibilidad con otros materiales: no razonablemente previsible. No ocurre polimerización.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

Oral DL50

DL50 en ratas: Normalmente no ofrece peligro (≥3000mg/Kg).

Categoría IV

Dermal DL50

La DL50 dermal aguda en ratas: Poco peligroso (≥4000mg/Kg) **Categoría III**

Inhalación CL50

La CL50 inhalación aguda en ratas: M ayor a 1,08mg/L (CN*1,13mg/L)

Irritación en piel: Producto no irritante.

Sensibilización en piel: No sensibilizante dermal

Irritación para los ojos: Producto Mínimamente Irritante

Toxicidad subaguda: N/D

Toxicidad crónica: N/D

Mutagénesis: N/D

*CN: concentración nominal

12. INFORMACION ECO TOXICOLOGICA

Efectos agudos sobre organismos de agua y peces: Ligera-mente toxico (22,22mg/L).

Toxicidad para aves: Prácticamente No tóxico(≥2000mg/Kg)

Toxicidad en abejas: Virtualmente No toxico (≥100µg/abeja)

Persistencia en suelo: En condiciones de campo, la degradación del producto es rápida no se acumula.

Efecto de control: No disponible

13. DISPOSICIÓN FINAL

Eliminación de los residuos: eliminar los restos del producto en contenedores especiales, que serán retirados para su destrucción por una empresa autorizada por los organismos competentes para la gestión de residuos tóxicos y peligrosos. Está prohibido el



SOCIEDAD DE AGRICULTORES UNIDOS DEL URUGUAY

Brigadier General Fructuoso Rivera (Ruta 5 km 17500) N° 7451 esq. Altaña. Montevideo

Tel: 2508 6322 Fax: 2508 6322 Int. 130

E-mail: saudu@saudu.com.uy

Web: www.saudu.com.uy



HOJA DE SEGURIDAD

FACYT SILICONADO

vertido o la quema libre de este producto o de sus envases. En caso de derrame, si el producto vertido no puede ser eliminado siguiendo las instrucciones de la etiqueta, la incineración es un método aceptable de eliminación, de acuerdo con las leyes locales, regionales, nacionales, normas y reglamentos medioambientales. Debido a que los métodos aceptables de eliminación y los requisitos legales pueden variar según los países, debe contactarse con los organismos oficiales apropiados antes de la eliminación.

Gestión de envases: éste envase, una vez vacío después de utilizar su contenido, es un residuo peligroso por lo que el usuario está obligado a entregarlo en los puntos de recepción del sistema integrado de gestión SIGFITO.

Los datos proporcionados en esta hoja fueron obtenidos de fuentes confiables y representan la mejor información conocida actualmente sobre la materia. Se entregan sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud o actualidad. Este documento debe utilizarse solamente como guía para la manipulación del producto con la precaución apropiada. SAUDU no asume responsabilidad alguna por reclamos, pérdidas o daños que resulten del uso inapropiado de la mercadería y/o de un uso distinto para el que ha sido concebida. El usuario debe hacer sus propias investigaciones para determinar la aplicabilidad de la información consignada en la presente hoja según sus propósitos particulares.

14. INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

Terrestre: Cumplir con las regulaciones locales para clasificar apropiadamente el transporte de mercadería.

Aéreo: Cumplir con las regulaciones locales para clasificar apropiadamente el transporte de mercadería.

Marítimo: Cumplir con las regulaciones locales para clasificar apropiadamente el transporte de mercadería.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

INDICACIÓN DE PELIGRO

Frases R

R36/38. Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.

R22. Nocivo por ingestión.

Frases S:

S26 S36 Manténgase fuera del alcance de los niños. Manténgase el recipiente bien cerrado. Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado. En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico. Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta).

16. INFORMACIÓN ADICIONAL