



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: Propineb 70% WP

Uso: Fungicida

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

Familia química: Alkylenebis

Nombre químico: Polymeric zinc propylenebis (dithiocarbamate)
(IUPAC)

Masa molecular: 289.8

COMPONENTES	NÚMERO CAS	CONCENTRACIÓN
Propineb	31530-30-0	70% mín
Otros adyuvantes		30% max

3. PELIGROSIDAD

Nocivo por inhalación, puede causar una irritación respiratoria leve.

Piel: El contacto debe ser evitado porque puede causar sensibilidad.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

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

Si la intoxicación ocurre, consulte inmediatamente a un médico o Centro de Información Toxicológica, y siga los consejos dados.

Mostrar esta ficha de seguridad al médico

Inhalación: Si es inhalado, trasladarse al aire libre y mantener reposo, acudir al médico.

Contacto con la piel: Retire la ropa contaminada. Lave las áreas afectadas con agua y jabón. Acuda al médico.

Ojos: Enjuague inmediatamente los ojos con agua limpia durante al menos 15 minutos y obtenga rápidamente ayuda médica.

Gestión: Lave la boca con agua. No induzca al vomito. Mantenga



HOJA DE SEGURIDAD

PROPICOL WP

ga al paciente en reposo y acuda al médico.

5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

Medidas de extinción: Químico seco, dióxido de carbono, agua pulverizada o espuma estándar.

Riesgos especiales de combustión: No deje escapar el agua químicamente contaminada en los desagües, la tierra y las aguas superficiales.

Precauciones para los bomberos: Este producto es sensible a la explosión, los bomberos deben llevar equipo de protección completo incluyendo equipo de respiración autónomo.

Si se puede hacer con seguridad, eliminar los recipientes intactos del fuego. Cubra con arena o tierra para prevenir la contaminación de desagües o cursos de agua

6. VERTIDO ACCIDENTAL / DERRAMES

Evitar el contacto con el material derramado o con superficies contaminadas. No fumar, comer o beber durante el proceso de limpieza. Usar ropa de protección personal y equipos que se detallan en la sección 8. Mantener a las personas y animales alejados.

Barrer, recoger y almacenar en tambores adecuadamente para luego ser eliminados. Aislar el área de peligro. Si el derrame se produce en un espacio cerrado, trate de ventilar.

Precauciones medioambientales: Prevenga la contaminación de las aguas.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Mantener el producto en el envase original bien cerrado, evitar la exposición por inhalación, y el contacto sobre la piel, ojos o ropa. No comer, beber ni fumar durante la manipulación. Lávese las manos antes de comer, beber o fumar.

Conservar el envase cerrado, mantener lejos del alcance de los niños y personal no autorizado, también del forraje para los animales.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

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

Protección respiratoria: Use máscara adecuada

Protección de las manos: Use guantes de goma o de plástico.

Protección de los ojos: Gafas de protección

Protección de piel y cuerpo: Use overoles y calzado cerrado.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia: Polvo beige **Rango de PH:** 6-9

Solubilidad: Disperso en agua

Presión de vapor: $<1.6 \cdot 10^{-7}$ mPa a 20 °C

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química: Estable bajo condiciones normales de uso.

Condiciones a evitar: Humedad y calor.

Materiales incompatibles: Los ácidos fuertes y agentes alcalinos, oxidantes fuertes. Los productos de descomposición térmica pueden incluir óxidos tóxicos de carbono y nitrógeno.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

DATOS DE TOXICIDAD ANIMAL

Oral aguda para ratas LD50 > 5000 mg/kg

Ojos y piel LD50 aguda percutánea para las ratas > 5000mg/kg

No es irritante en los ojos y piel de conejos.

Inhalación LC50 (4h) para ratas >0.7 mg/ air (aerosol)

NOEL (2y) para ratas 50, ratones 800 y perros 1000mg / kg.

ADI (JMPR) 0.007 mg/kg b.w (1993)

Clase de toxicidad: WHO tabla 5

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Pájaros: LD50 para la codorniz japonesa > 5000mg/kg

Pescado: LC50 (96h) para la trucha arco iris 1.9

Abejas: No es tóxico para las abejas

13. DISPOSICIÓN FINAL

Elimine el material y las bolsas según las disposiciones Nacionales.

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



HOJA DE SEGURIDAD

PROPICOL WP

14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

Se requieren los códigos y clasificaciones de acuerdo con regulaciones y normas nacionales, para el transporte seguro de sustancias peligrosas

Numero UN: No aplicable

Designación oficial de transporte: No aplicable

Contaminante del mar: Propineb no está en la lista IMDG

Grupo de Embalaje: III

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Numero EC: N/A

FRASES DE RIESGO

R20: Dañino si se inhala

R43: Puede causar irritación en la piel

R48/22: Dañino: peligro de daño a la salud si se está en contacto por un periodo largo o se traga.

FRASES DE SEGURIDAD

S2: Mantener alejado del alcance de los niños.

S20: Cuando se está usando no comer ni beber.

S38: En caso de poca ventilación, usar equipamiento respiratorio adecuado.

S45: En caso de accidente o malestar consulte a su médico o Centro de Información Toxicológica inmediatamente.

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 estableciendo 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.