



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: Fosfito Potásico 30-20

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

COMPONENTES	NÚMERO CAS	CONCENTRACIÓN % P/P
P ₂ O ₅		30
K ₂ O		20

3. PELIGROSIDAD

Peligros para las personas: Nocivo por ingestión. Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

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

Inhalación: En caso de síntomas por inhalación de vapores, trasladar al afectado al aire libre. Mantener en reposo y abrigado. Requerir asistencia médica.

Contacto con la piel: Quitar las ropas contaminadas. Lavar con abundante agua el área afectada. Requerir asistencia médica en caso de irritación persistente.

Ingestión: Enjuagar la boca. Si el paciente está consciente dar de beber abundante agua. No provocar el vómito. Si el paciente está inconsciente mantener en posición lateral de seguridad. Requerir asistencia médica.

Contacto con los ojos: Lavar con abundante agua durante 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Concurrir al oftalmólogo en caso de irritación constante.



FOSFO K

5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

Medios de extinción adecuados: Producto no inflamable

Equipo de protección especial para la lucha contra incendios: Puede desprender humos tóxicos. Utilizar equipo habitual en fuegos de tipo químico. Llevar equipo de respiración autónomo.

6. VERTIDO ACCIDENTAL / DERRAMES

Precauciones individuales: Respetar las medidas de protección indicadas en el punto 8.

Métodos de limpieza: Contener el vertido. Recoger el producto, si es posible, mediante aspiración. Empapar los restos con material absorbente no combustible (tierra, arena) recoger mecánicamente y disponer el producto a eliminar en recipientes cerrados y debidamente etiquetados. Lavar los restos con agua abundante.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Evitar la formación de vapores. No fumar, comer o beber durante su manipulación. Procurar higiene personal adecuada después de su manipulación.

Almacenamiento: Bien cerrado. Lugar ventilado. Alejado de sustancias inflamables, de fuentes de ignición y de calor. Utilizar envases de plástico, cerámica o acero inoxidable.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Protección respiratoria: En caso de formación de vapores utilizar mascarilla de protección.

Protección de las manos: Utilizar guantes de protección.

Protección de los ojos: Utilizar gafas de protección.

Protección cutánea: Utilizar ropa de trabajo adecuada que evite el contacto con el producto.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Líquido

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

Olor: Inodoro

Punto de ebullición:

Densidad: (a 20 °C) 1.385 – 1.4 mg/L

Solubilidad: Soluble en agua

Color: Incoloro

pH: (sol al 1%) 4-5

Punto de fusión:

Inflamabilidad: No inflamable

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable en condiciones normales de almacenamiento. Descomposición a temperatura superior a 180 °C.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Ver punto 3. Por ingestión provoca dolores, descomposición. La inhalación de vapores puede afectar al aparato respiratorio. El contacto prolongado con la piel puede provocar irritaciones.

Ácido fosforoso diluido hasta un 10%: LD50 oral / rata
500 mg/kg

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

En caso de vertido de grandes cantidades, podría llegar a ser nocivo en medios acuáticos debido a su bajo pH.

13. DISPOSICIÓN FINAL

Medios de eliminación del producto: Respetar las normativas locales y nacionales. Disponer el producto a eliminar en un tratador autorizado de residuos.

Medios de eliminación de envases usados: Disponer los envases a eliminar en un tratador autorizado para su eliminación.

14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

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



HOJA DE SEGURIDAD

FOSFO K

N° UN: N/A

Clase de Riesgo: N/A

Clasificación Toxicológica: N/A

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Frases R:

R 22: nocivo por ingestión

R 36/37/38: irrita los ojos las vías respiratorias y la piel.

Frases S:

S 26: en caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

S 36/37/38: usar indumentaria y guantes adecuados, protección para los ojos y la cara.

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

La información suministrada en el presente documento esta basada en nuestro conocimiento y experiencia, no constituyendo garantía alguna de las especificaciones del producto. El cumplimiento de las indicaciones contenidas en el texto no exime al usuario del cumplimiento de cuantas normativas legales sean aplicables.

El uso y aplicación de nuestros productos esta fuera de nuestro control y por consiguiente bajo la responsabilidad del comprador.

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

FOSFO K



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