



FAVELA PRO, S.A. DE C.V.

AV. FRANCISCO I. MADERO No. 17
CERRO AGUDO MOCORITO, SINALOA. MEXICO. C.P. 80830
RFC: FPR-010404-8H9 TEL: (673)734-8001, (673)734-8003
www.fagalab.com favelapro@hotmail.com info@fagalab.com
ventas@fagalab.com

MUREXIDA

1. Identificación de producto

Sinónimos: Purpura de amonio; compuesto de nitrógeno heterocíclico.

CAS: 3051-09-0

Peso molecular: 284.19

Fórmula química: $C_8H_8N_6O_6$

Códigos del producto: 2262

2. Composición/Información de los ingredientes

Ingrediente	No. CAS	Porcentaje	Riesgo
Murexida	3051-09-0	100%	No

3. Identificación de los peligros



Sustancia clasificada como NO PELIGROSA.

4. Medidas de primeros auxilios

Indicaciones generales: En caso de pérdida del conocimiento nunca dar a beber ni provocar el vómito.

Inhalación: Trasladar a la persona al aire libre.

Contacto con la piel: Lavar abundantemente con agua. Quitarse la ropa contaminada.

Contacto con los ojos: Lavar con agua abundante manteniendo los párpados abiertos.

Ingestión: Beber abundante agua. Provocar el vómito. Pedir atención médica.

Color de Almacenaje: Verde

5. Medidas de la lucha contra el fuego

Medios de extinción adecuados: Agua. Dióxido de carbono. Espuma. Polvo seco.

Medios de extinción que NO deben utilizarse: -

Riesgos especiales: Combustible.

Equipos de protección: -

6. Medidas del derrame accidental

Precauciones individuales: -

Protección del medioambiente: -

Métodos de recogida/limpieza: Recoger en seco y depositar en contenedores de residuos para su posterior eliminación de acuerdo con las normativas vigentes. Limpiar los restos con agua abundante.

7. Manejo y Almacenaje

Manipulación: Sin indicaciones particulares.

Almacenamiento: Recipientes bien cerrados. Ambiente seco.

8. Control de exposición/Protección personal

Medidas técnicas de protección: -

Control límite de exposición: -

Protección respiratoria: En caso de formarse polvo, usar equipo respiratorio adecuado.

Protección de las manos: Usar guantes apropiados.

Protección de los ojos: Usar gafas apropiadas.

Medidas de higiene particulares: Usar ropa de trabajo adecuada. Quitarse la ropa contaminada. Lavarse las manos antes de las pausas y al finalizar el trabajo.

Exposición al medioambiente: Cumplir con la legislación local vigente sobre protección del medio ambiente. El proveedor de los medios de protección debe especificar el tipo de protección que debe usarse para la manipulación del producto, indicando el tipo de material y, cuando proceda, el tiempo de penetración de dicho material, en relación con la cantidad y la duración de la exposición.

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto: Polvo de color rojo-pardo.

Olor: Inodoro. pH ~5 (1 g/l)

Solubilidad: ~1 g/l en agua a 20°C

10. Estabilidad y reactividad

Condiciones que deben evitarse: -

Materias que deben evitarse: -

Productos de descomposición peligrosos: -

Información complementaria: -

11. Información toxicológica

Toxicidad aguda: -

Efectos peligrosos para la salud: No se conocen datos concretos de esta sustancia sobre efectos por sobredosis en el hombre. Observar las precauciones habituales en el manejo de productos químicos. Observar las precauciones habituales en el manejo de productos químicos.

12. Información ecológica

Movilidad: -

Ecotoxicidad: -

Test EC50 (mg/l):

Medio receptor: -

Observaciones: -

Degradabilidad:

Test: -

DBO5/DQO Biodegradabilidad: -

Degradación abiótica según pH: -

Observaciones: -

Acumulación:

Test: -

Bioacumulación: -

Observaciones: -

Otros efectos sobre el medioambiente: Manteniendo las condiciones adecuadas de manejo no cabe esperar problemas ecológicos.

13. Consideraciones sobre la eliminación

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.

14. Información de transporte

Terrestre (ADR): Denominación técnica:-
ONU: - Clase: - Grupo de embalaje: -

Marítimo (IMDG): Denominación técnica: -
ONU: - Clase: - Grupo de embalaje:-

Aéreo (ICAO-IATA): Denominación técnica: -
ONU: - - Clase: - Grupo de embalaje:-
Instrucciones de embalaje: -

15. Información regulatoria

Indicaciones de peligro:

Frases R: -

Frases S: 2-7-22-24/25-36/37/39. Mantenga fuera del alcance de los niños. Mantenga el recipiente bien cerrado. No respirar el polvo. Evite el contacto con los ojos y con la piel. Utilizar indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos y la cara.

16. Otra información

Uso del producto: Reactivo de laboratorio.

Información de revisión: Enero del 2011.

Negación:

FAGA-LAB proporciona la información contenida adjunto en la buena fe pero marcas ninguna representación en cuanto a su comprensión o exactitud. Este documento es pensado solamente como guía a la dirección preventiva apropiada del material por una persona correctamente entrenada usando este producto. Los individuos que reciben la información deben ejercitar su juicio independiente en la determinación de su conveniencia para un propósito particular.

No se asumirá Ningún tipo de responsabilidad por cualquier daño o lesión que resulte de un uso inapropiado o por incumplimiento de las prácticas recomendadas. La información provista anteriormente, y el producto, se proporcionan con la condición que la persona que los recibe determine por si misma la aptitud del producto para su fin particular y con la condición que asuma el riesgo de utilizarlo. Además, no se proporciona de manera expresa o implícita ninguna autorización para realizar cualquier invención patentada sin una licencia.

FAVELA PRO, S.A. DE C.V.
CERRO AGUDO, MOCORITO, SINALOA.
TEL: (673)734-8001 Y (673)734-8003
www.fagalab.com