



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

AZUL DE TIMOL

1. Identificación de la sustancia/preparado y de la sociedad o empresa

Identificación de la sustancia o del preparado

Denominación: Azul de Timol

Uso de la sustancia o preparado:

Para usos de laboratorio, análisis, investigación y química fina.

Identificación de la sociedad o empresa:

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

CERRO AGUDO, MOCORITO, SINALOA.

TEL: (673)734-8001 Y (673)734-8003

www.fagalab.com

2. Composición/Información de los componentes

Denominación: Azul de Timol

Fórmula: C₂₇H₃₀O₅S **PM.**=466.60 **CAS** [76-61-9]

Número CE (EINECS): 200-973-3 **Código del producto:** 2084

3. Identificación de los peligros



Sustancia no peligrosa según Directiva 67/548/CEE

4. 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 las ropas contaminadas.

Ojos: Lavar con abundante agua manteniendo los párpados abiertos.

Ingestión: Beber agua abundante. Provocar el vómito. En caso de malestar, pedir atención médica.

Color de Almacenaje: Verde

5. Medidas de lucha contra incendio

Medios de extinción adecuados: Espuma. Polvo seco.

Medios de extinción que NO deben utilizarse: -----

Riesgos especiales: Combustible.

Equipos de protección: -----

6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Precauciones individuales: -----

Precauciones para la protección del medio ambiente: -----

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. Manipulación y almacenamiento

Manipulación: Sin indicaciones particulares.

Almacenamiento: Recipientes bien cerrados. Ambiente seco.

8. 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 las ropas contaminadas. Lavarse las manos antes de las pausas y al finalizar el trabajo.**Controles de la exposición del medio ambiente:** 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. Controles de exposición/protección personal.

9. Propiedades físicas y químicas**Aspecto:** Sólido verde**Olor:** Característico.**Punto de fusión:** 224°C (desc.)**Solubilidad:** 0,6 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.

No se descartan otras características peligrosas. Observar las precauciones habituales en el manejo de productos químicos.

12. Información Ecológica**Movilidad : -----****Ecotoxicidad :****- Test EC50 (mg/l): -----****- Medio receptor:****Riesgo para el medio acuático = ----****Riesgo para el medio terrestre = ----****- Observaciones:****Datos ecotóxicos no disponibles.****Degradabilidad :****- Test : DBO5 = -----****- Clasificación sobre degradación biótica :****DBO5/DQO Biodegradabilidad = -----****- Degradación abiótica según pH : -----****- Observaciones : -----****Acumulación :****- Test : -----****- Bioacumulación:****Riesgo = -----****- Observaciones: -----****Otros posibles efectos sobre el medio natural:** Manteniendo las condiciones adecuadas de manejo no cabe esperar problemas ecológicos. No permitir su incorporación al suelo ni a acuíferos.

13. Consideraciones sobre la eliminación

Sustancia o preparado: En América no están establecidas pautas homogéneas para la eliminación de residuos químicos, los cuales tienen carácter de residuos especiales, quedando sujetos su tratamiento y eliminación a los reglamentos internos de cada país. Por tanto, en cada caso, procede contactar con la autoridad competente, o bien con los gestores legalmente autorizados para la eliminación de residuos.

Envases contaminados: Los envases y embalajes contaminados de sustancias o preparados peligrosos, tendrán el mismo tratamiento que los propios productos contenidos.

14. Información relativa al transporte
-----**15. Información reglamentaria**
Etiquetado según Directiva de la CE
-----**16. Otras informaciones**

Fecha de revisión: Enero 2011

Los datos consignados en la presente Ficha de Datos de Seguridad, están basados en nuestros actuales conocimientos, teniendo como único objeto informar sobre aspectos de seguridad y no garantizándose.

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