



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

GOMA ARABIGA

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

Denominación: Goma arábica secada por pulverización Ph Eur, BP

Sinónimos: Goma de acacia, goma de india, acacia.

CAS: 9000-01-5

Peso molecular: ---

Fórmula química: ---

Códigos del producto: 2218

Utilización de la sustancia/preparación

Producción y análisis farmacéuticos

Denominación de la empresa

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 sobre los componentes

Mezcla de diferentes polisacáridos y proteínas.

Nr.-CAS: 9000-01-5

Número CE: 232-519-5

3. Identificación de peligros



Irrita los ojos.

Color de Almacenaje: Verde

4. Primeros auxilios

Tras inhalación: Trasladar a la persona al aire fresco.

Tras contacto con la piel: Lavar con abundante agua. Eliminar la ropa contaminada.

Tras contacto con los ojos: Lavar con abundante agua y párpados abiertos. En caso de persistir los dolores, llamar al oftalmólogo.

Tras ingestión: Dé a beber abundante agua, provocar vómito y llamar al médico.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados: Adaptar a los materiales en el entorno.

Riesgos especiales: Combustible. En caso de incendio posible formación de gases de combustión o vapores peligrosos.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios: Permanezca en el área de riesgo sólo si va provisto de sistemas respiratorios artificiales independientes del entorno.

6. Medidas a tomar en caso de derrame accidental

Medidas de precaución relativas a las personas: Evitar el contacto con la sustancia. Evitar la formación de polvo; no inhalar el polvo.

Procedimientos de recogida/limpieza: Recoger en seco y proceder a la eliminación de los residuos. Lavar Después.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación: Sin otras exigencias.

Almacenamiento: Bien cerrado. Seco. De +15°C a +25

8. Controles de exposición/protección personal

Protección personal:

Los equipos para protección del cuerpo deben elegirse específicamente según el puesto de trabajo en función de la concentración y cantidad de la sustancia peligrosa. El suministrador debería facilitar la estabilidad de los equipos de protección personal frente a los productos químicos

Protección respiratoria: Necesaria en presencia de polvo.

Protección de los ojos: Precisa

Protección de las manos: Guantes apropiados.

Medidas de higiene particulares:

Sustituir la ropa contaminada. Es recomendable una protección preventiva de la piel.

Lavar las manos al término del trabajo.

9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico: Sólido

Color: Amarillo parduzco

Olor: Inodoro

Valor pH a 100 g/l H₂O (20 °C) 5

Punto de fusión: No disponible

Punto de ebullición: No aplicable

Temperatura de ignición: No disponible

Punto de inflamación: > 250 °C

Límite de explosión bajo: No disponible

Alto: No disponible

Presión de vapor: No aplicable

Densidad: ~ 1.4 g/cm³

Densidad de amontonamiento: ~ 400 kg/m³

Solubilidad en Agua (20 °C) : ~ 500g/l

Dimensión media de las partículas: < 0.40 m

10. Estabilidad y reactividad

Condiciones a evitar: Ninguno/a

Materias a evitar: Ninguno/a

Productos de descomposición peligrosos: Ninguno/a

11. Información toxicológica

Toxicidad aguda

LD 50 (oral, rata): >16000 mg/kg.

Síntomas específicos en ensayos sobre animales:

Ensayo de irritación ocular (conejo): Fuerte irritación.

Ensayo de irritación cutánea: Sin irritación.

Toxicidad subaguda a crónica

Sensibilización:

Experimentación sobre humanos: Posibilidad de sensibilización.

No cancerígeno en ensayos sobre animales.

Mutagenicidad bacteriana: test de Ames: negativo.

Mutagenicidad (ensayo de células de mamífero): negativa. (En vivo)

Informaciones adicionales sobre toxicidad:

Tras contacto con los ojos: Fuerte irritación.

En caso de efecto prolongado del producto químico: Posible sensibilización en personas predispuestas.

Información complementaria:

No pueden excluirse otras características peligrosas.

El producto debe manejarse con las precauciones apropiadas para los productos químicos.

12. Informaciones ecológicas

Efectos eco tóxicos: No disponemos de datos cuantitativos sobre los efectos ecológicos del producto.

Otras observaciones ecológicas:

Manteniendo las condiciones adecuadas de manejo no deben esperarse problemas ecológicos.

13. Consideraciones sobre la eliminación

Producto: Los productos químicos han de eliminarse siguiendo las normativas nacionales.

Embalaje: Los envases de productos Fagalab han de eliminarse siguiendo las normativas nacionales.

14. Información relativa al transporte

No sometido a las normas de transporte.

15. Información reglamentaria

Etiquetado según Directivas de la CEE

Pictograma:	Xi	Irritante
Frases R:	36	Irrita los ojos.
Frases S:	---	

16. Otras informaciones

Revisión general.

Los datos suministrados en ésta ficha de seguridad se basan a nuestro actual conocimiento. Describen tan sólo las medidas de seguridad en el manejo de éste producto y no representan una garantía sobre las propiedades descritas del mismo.

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