

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE.

Nombre del producto: (Funfeng) Goma Xantana.
Descripción: Polvo blanco.
Nombre químico: Goma Xantana.
Familia o formula química: Goma de polisacárido.

Datos del proveedor o fabricante

ISQUISA S.A. DE C.V.
Av. 51 No 220 entre Calles 1 y 2.
Col. Tranca de Tubos, Córdoba, Veracruz. CP 94500.
Tel.: (01 271) 71 718 00
E-mail: isquisa@isquisa.com
WEB: www.isquisa.com

Número de teléfono en caso de emergencia.

(271) 71 718 00 Ext. 1143; 1802. Seguridad Industrial; las 24 hrs.
01 800 00214 00 SETIQ en México

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS.

Las vías de entrada:

Ojos: Sí
Inhalación: Sí
Piel: No
Ingestión: Sí
Naturaleza del peligro principal: No es un peligro para la salud según lo definido por OSHA.
Efectos de la sobreexposición: El contacto prolongado con el polvo seco puede provocar resequedad.
Piel: No tóxico por ingestión y absorción dérmica.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTE.

Componente	Goma Xantana
# CAS	11138-66-2

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Procedimiento de primeros auxilios d emergencia.

Ingestión: Puede inflamar la garganta. Beba grandes cantidades de agua. No dar nada por la boca a una persona inconsciente.
Contacto con los ojos: Lavar con abundante agua en caso de irritación, acudir al médico.
Contacto con la piel: No se observa efectos nocivos esperados. Lavar con agua. Obtener atención medica si se desarrolla irritación.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Goma Xantana

Inhalación:	Si grandes cantidades han sido inhaladas, mantener las vías respiratorias abiertas como sea necesario.
En caso de ingestión:	Tratamiento sintomático. No se esperan efectos nocivos.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Punto de inflamación:	No aplicable.
Agentes extintores:	Polvo químico seco, CO2, espuma.
Riesgo de incendio y explosión:	Los óxidos de carbono se forman cuando se queman.
Procedimientos especiales de lucha contra incendios:	Use un aparato de respiración autónomo y equipo de protección al ingresar al área de fuego que involucra este material.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL.

Pasos a Seguir si el material es liberado o derramado:

Barra el material derramado y volver a empaquetar. Evitar la creación de nubes de polvo. Tenga cuidado ya que el producto es extremadamente resbaladizo cuando está mojado.

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.

Precauciones a tomar para el manejo y el almacenamiento:

Almacenar en un lugar fresco y seco. Mantener seco. Puede contribuir al deslizamiento de la superficie cuando está mojado.

Otros Procedimientos: Ninguno.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL.

Protección respiratoria:	En la exposición al polvo producto pesado se recomienda usar respirador de protección.
Tipo de ventilación requerida:	Extracción local.
Otros:	Tratar como un polvo molesto.
Guantes de protección:	No se requiere normalmente.
Protección de los ojos:	No se requiere normalmente.
Otras ropas o equipo de protección:	Ninguno.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

Apariencia:	Polvo blanco.
Olor:	Ligero.
Punto de ebullición:	No aplicable.
Gravedad específica (H2O = 1):	No aplicable.
Punto de fusión:	No aplicable.
Presión de vapor (mm Hg):	No aplicable.
Evap. Tasa (acetato de butilo = 1):	No aplicable.
Densidad de vapor (aire = 1):	No aplicable.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Goma Xantana

pH: @ 1.0%: 6-8.
Solubilidad en agua: Completa.

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

Estabilidad: Estable.
Incompatibilidad: Oxidantes fuertes.
Polimerización peligrosa: No ocurrirá.
Productos de de composición peligrosa: Dióxido de carbono y monóxido de carbono formado cuando se quema.
Condiciones que deben evitarse: No aplicable

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

Vías de entrada: Contacto visual. Inhalación. Ingestión.
Toxicidad para los animales:
LD50: no disponible.
LC50: no disponible.
Efectos crónicos en los humanos: No disponible.
Otros efectos tóxicos en los humanos: Peligroso en caso de contacto con la piel (irritante), de ingestión, de inhalación.
Observaciones especiales sobre toxicidad en animales: No disponible.
Observaciones especiales sobre los efectos crónicos en los humanos: No disponible.
Observaciones especiales sobre otros efectos tóxicos en humanos: No disponible.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA.

Ecotoxicidad: No disponible.
DBO5 y DQO: No disponible.
Productos de biodegradación: Los productos de degradación a corto plazo posiblemente peligrosos no son probables. Sin embargo, a largo plazo pueden surgir productos de degradación.
Toxicidad de los productos de biodegradación: Los productos de degradación son más tóxicos.
Observaciones especiales sobre los productos de biodegradación: No disponible.

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Método de eliminación de residuos (Asegure la conformidad con todas las normas de eliminación aplicables):
Incinerar o colocar en una instalación de gestión de residuos permitida.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Nombre de envío: Goma Xantana FUFENG.
Clase de peligro: No regulado.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Goma Xantana

Número de identificación	Ninguno.
Etiqueta (s) requerida (s):	Ninguna.
Descripción del envío:	No regulado.
Descripción del envío:	No regulado.
Referencias de embalaje:	No regulado.
Notas especiales de transporte:	Ninguna.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Regulaciones federales y estatales: TSCA y (b) inventario:	Goma Xantana.
Otras regulaciones:	No disponible

Otras clasificaciones:

WHMIS (Canadá):	No controlado bajo WHMIS (Canadá)
DSCL (EEC):	R36 / 38-Irrita los ojos y la piel.

HMIS (EE. UU.):

Peligro para la salud: 2	Peligro de incendio: 1	Reactividad: 0	Protección personal: E
--------------------------	------------------------	----------------	------------------------

Asociación Nacional de Protección contra Incendios (EE. UU.):

Salud: 2	Inflamabilidad: 1	Reactividad: 0	Peligro específico:	Equipo de protección:
				Guantes.
				Bata de laboratorio.
				Respirador de polvo.

Asegúrese de usar un respirador aprobado / certificado o equivalente.

Clasificación HMIS: Salud 0 Inflamabilidad 1 Reactividad 0

SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

La información contenida en esta Hoja de Datos de Seguridad se debe proporcionar a todos los que utilicen, manipulen, almacenen, transporten o estén expuesto a este producto. La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.