

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

GROWPRO ÁCIDO BILIAR

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto: Ácido biliar

Nombre comercial: GROWPRO ÁCIDO BILIAR

Empresa: Weifang Kenon Biotechnology Co., Ltd

Dirección: No.00508, Pearl River West Second Street, Binhai Advanced Manufacturing Industrial Park, Weifang, Shandong, China

SECCIÓN 2: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia	CAS	EINECS
Ácido biliar	128-13-2	204-879-3

SECCIÓN 3: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Resumen de emergencia

- Apariencia: Polvo gris o blanco grisáceo
- Puede causar irritación en ojos, piel y vías respiratorias
- Puede causar irritación del tracto digestivo
- En estudios con animales se han observado efectos reproductivos adversos

Efectos potenciales para la salud

- Ojos: Irritación
 - Piel: Irritación
 - Ingestión: Irritación gastrointestinal
 - Inhalación: Irritación respiratoria
 - Efectos crónicos: No hay información disponible
-

SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

- Ojos: Lavar con abundante agua durante al menos 15 minutos y acudir al médico
- Piel: Lavar con agua abundante y retirar ropa contaminada
- Ingestión: No inducir el vómito; enjuagar la boca y beber agua o leche si está consciente
- Inhalación: Trasladar al aire fresco y buscar atención médica

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción: Polvo químico seco, CO₂ o espuma
- Riesgos: Emisión de gases tóxicos durante la combustión
- Protección: Equipo autónomo de respiración y protección completa

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

- Utilizar equipo de protección personal
- Evitar la formación de polvo
- Recoger el material y colocarlo en un recipiente adecuado
- Asegurar ventilación adecuada

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

- Evitar contacto con ojos y piel
- Evitar inhalación e ingestión
- Minimizar generación de polvo

Almacenamiento

- Mantener en recipiente herméticamente cerrado
- Conservar en lugar fresco y seco
- Mantener alejado de sustancias incompatibles

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Ventilación adecuada requerida

Equipo de protección personal:

- Ojos: Gafas de seguridad
 - Manos: Guantes protectores
-

- Ropa: Ropa de protección
- Respiración: Protección respiratoria si es necesario

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Estado físico: Polvo
- Color: Gris o blanco grisáceo
- Olor: No disponible
- Punto de fusión: 200 – 205 °C
- Solubilidad: Prácticamente insoluble
- Fórmula molecular: $C_{24}H_{40}O_4$
- Peso molecular: 392.57

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- Estable en condiciones normales
- Evitar agentes oxidantes
- Productos de descomposición: CO, CO₂ , humos irritantes

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

- LD50 (oral, ratón): >10 g/kg
- LD50 (oral, rata): 4600 mg/kg
- No clasificado como carcinógeno
- Posibles efectos reproductivos en animales

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No hay datos disponibles

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Eliminar conforme a normativas locales y nacionales

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

No regulado como material peligroso

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- Evitar contacto con piel y ojos (S24/25)
- No listado como sustancia peligrosa en normativas principales

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

La información proporcionada es considerada precisa, pero el usuario es responsable de verificar su idoneidad para el uso específico.