



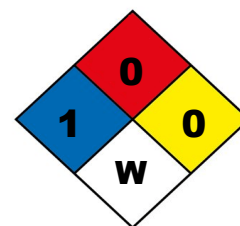
Sección 1. INFORMACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

Nombre del Producto: EMULBAN

Fabricante: ELECTROQUIMICA S.A.
KM 6.5 vía a Daule, Cdla. Prosperina, N° 215
Av. 5ta entre calle 2da y 3ra.
Telf: (04) 2049800 / (04) 2049891

Email: info@electroquimicaec.com

NFPA



Tipo de producto: Removedor de látex fresco de banano

Número CAS: No tiene por tratarse de una mezcla

Clasificación: Ligeramente peligroso

Uso del producto: EMULBAN, es un efectivo limpiador y eliminador de látex fresco recomendado para uso en procesos de empaque de banano. El látex es una composición compleja de resinas, grasas y ceras que, en estado fresco, le confieren una pegajosidad característica.

HMIS III

SALUD HEALTH	1
INFLAMABLE FLAMMABILITY	0
PELIGRO FÍSICO PHYSICAL HAZARD	0
PROTECCIÓN PERSONAL PERSONAL PROTECTION	SI

Sección 2. INFORMACIÓN DE COMPOSICIÓN

REGISTRO CAS	NOMBRES QUÍMICOS	LÍMITES DE EXPOSICIÓN
68585-34-2	LAURILETERSULFATOSODICO	NINGUNO ESTABLECIDO
85536-14-7	ACIDO SULFONICO LINEAL	NINGUNO ESTABLECIDO
1310-73-2	HIDROXIDO DE SODIO	NINGUNO ESPECIFICADO
14380-61-1	HIPOCLORITO DE SODIO	NINGUNO ESPECIFICADO
64-02-8	EDTA	NINGUNO ESPECIFICADO

Sección 3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Contacto con los ojos: Evitar el contacto con los ojos.

Contacto con la piel: Evitar el contacto con la piel en estado natural del producto

Ingestión: Evitar el ingreso y contacto con mucosa

Inhalación: Ninguna, es inoloro.

Sección 4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos: Enjuáguese inmediatamente con abundante agua fresca o suero fisiológico: continúe de 10 a 15 minutos o hasta que el material se haya eliminado. Si usa lentes de contacto, quíteselos inmediatamente. Debe levantarse ambos párpados para facilitar el enjuague completo. Consulte inmediatamente al médico.

Contacto con la piel: Algunas personas con la piel sensible pueden mostrar un enrojecimiento reversible. Enjuáguese abundantemente el área afectada. Aplique lociones humectantes. Consulte al médico

Ingestión: Dé a beber leche de magnesia al paciente para controlar el pH, 8 onzas al adulto



y 4 onzas para los niños.

Inhalación: No tóxico. En caso de exposición prolongada de inhalación directa sobre el producto traslade a la persona afectada a un lugar donde haya aire fresco y permita que la persona descanse y respire aire puro. Puede causar irritación leve en las fosas nasales o en la garganta.

Sección 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Flash Point: Mayor a 90°C

Riesgo especial de fuego y/o exposición: N/A

Medio de extinción: N/A

Procedimientos especiales para combatir en caso de fuego: N/A

Sección 6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Pasos a seguir en caso de fuga o derrame: Derramamientos Pequeños: Aísle el área y recoja el producto con material absorbente y deposite en una funda.
Derramamientos Grandes: Aísle el área y recoja el producto con material absorbente.

Método para disposición del residuo: Consulte las regulaciones de cada lugar

Almacenamiento: Bodegas ventiladas o aire libre, por tiempo indeterminado.

Manipulación: Ninguno.

Sección 7. INFORMACIÓN DE MANEJO ALMACENAJE Y TRANSPORTE

Precauciones que se deben tener en cuenta para el manejo y almacenamiento: Ninguno

Transporte Terrestre o Marítimo: No requiere condiciones especiales de transporte. No requiere permisos especiales.

Almacenamiento: Bodegas ventiladas o aire libre, por tiempo indeterminado.

Manipulación: Ninguno.

Apilamiento: No se recomienda apilar tambores uno sobre otro

CONDICIONES A EVITARSE: Ninguna conocida

Procedimientos normales de manejo: Si se congela, póngalo en un lugar fresco, agítelo antes de usar

Otras precauciones: Siga las instrucciones de la etiqueta o las instrucciones técnicas.



Clasificación de transporte de materiales peligrosos (TDG):

No hay requerimientos especiales de transporte.

Sección 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN

LD50/Oral/ratón:	Mayor a 10,000 mg/50kg de masa corporal
LD50/dermal/conejo:	Mayor a 5,000 mg/50kg de masa corporal
Guantes de protección:	Guantes de caucho resistentes a productos químicos
Gafas protectoras:	Gafas estándar
Mascarilla:	Mascarilla para exposición de químicos
Ambiente de trabajo:	Ambiente perfectamente ventilado o al aire libre
Ropa de protección:	Ropa de trabajo manga larga y mandil de caucho.
Efectos sobre la salud de seres humanos o riesgos de exposición:	La aplicación repetida a diario sin enjuagarse o el contacto continuo con la piel pueden causar irritación. No se anticipan reacciones alérgicas

Sección 9. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Gravedad específica	1.05 Kg/Lt
Olor y apariencia:	Líquido ligeramente amarillo
pH:	11
Solubilidad en agua:	Totalmente soluble en agua
Punto de ebullición:	110°C
Punto de inflamación:	Mayor a 90°C

Sección 10. INFORMACIÓN SOBRE ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	Estable
Condiciones a evitarse:	Temperaturas sobre los 90°C
Precauciones para su despojo:	Ninguna, no genera reacciones en cadena
Incompatibilidad (materiales a rechazar):	Ninguna conocida
Polimerización peligrosa:	No ocurre

Sección 11. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Método para el tratamiento de residuos:

No se permite su vertido del producto en alcantarillas o cursos de agua. Previo hay que realizar un tratamiento físico químico del residuo para luego desalojarlo en forma inocua. Los envases vacíos deben manipularse de acuerdo a la legislación local o nacional vigente. SE RECOMIENDA realizar un triple lavado con agua limpia.

Sección 12. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transportar siguiendo las normas ADR/TPC para el transporte por carretera, las RID por ferrocarril, las IMDG por mar y las ICAO/IATA para transporte aéreo.

Tierra: Transporte por carretera: ADR, Transporte por ferrocarril: RID

Documentación de transporte: Carta de porte e Instrucciones escrita.

Mar: Transporte por barco: IMDG-

Documentación de transporte: Conocimiento de embarque/Guía de remisión

Sección 13. INFORMACIÓN REGULATORIA

Ninguna

Sección 14. OTRA INFORMACIÓN

----- AVISO IMPORTANTE -----

Toda la información que aquí aparece está basada en datos obtenidos por el fabricante y fuentes Técnicas reconocidas. La determinación de la conveniencia de esta información para los propósitos del usuario queda librada al juicio del comprador. Por lo tanto, aunque se ha tenido cuidado razonable en la preparación de esta información, **ELECTROQUÍMICA S.A. o sus distribuidores no extienden garantías, no efectúan declaraciones y no asumen ninguna responsabilidad en cuanto a la conveniencia de tal información para los propósitos del usuario o sobre las consecuencias de su uso.**