



**PRODUCTOS QUÍMICOS
XASALI**

OFICINAS

18 DE MARZO No. 3122-A COL. PEDRO LOZANO
MONTERREY, N. L.

TEL. 8348-4205

www.productosquimicosxasali.com

HOJA DE SEGURIDAD

SAL INDUSTRIAL

***** Sección 1- Producto Químico e Identificación de la Compañía*****

Nombre Químico: Cloruro de Sodio

Uso del Producto: Como agente suavizador del agua, como condimento y conservador de alimentos, como electrolito para la reposición de sales debido causas de deshidratación, etc.

Sinónimos: Sal Común, Sal Industrial en grano.

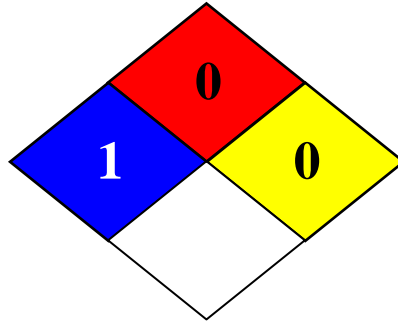
Información del Distribuidor:

Productos Químicos XASALI S. de R.L. MI.
18 de Marzo 3122A Col. Pedro Lozano.
Monterrey, N.L. C.P.64400

Teléfono: (81) 83484205
Fax: (81) 83484205
Emergencia: 01-800-24-800-64

Comentarios Generales

NOTA: Los números telefónicos se usarán solo en los casos de emergencias químicas como un derramamiento, gotera, fuego, exposición o accidente con químicos. Los casos no mencionados se deben dirigir a atención a clientes.



• **Simbología**

Azul (Salud) : 4 = Fatal, 3 = Extremadamente Riesgoso, 2 = Riesgoso, 1 = Ligeramente Riesgoso, 0 = Material Normal

Rojo (Fuego) : 4= Extremadamente Inflamable, 3 = Inflamable, 2 = Combustible, 1 = Combustible si se calienta, 0 = No se quemará

Amarillo (Reactividad) : 4 = Puede Detonar, 3 = Puede Detonar pero se requiere una fuente de inicio, 2 = Cambio Químico Violento, 1= Inestable se calienta, 0 = Estable

Blanco (Otras): OXY = Oxidante, ACI = Acido, ALC = Alcalino, COR = Corrosivo, W = No Use con Agua, ☀ Riesgo Radiación

***** Sección 2- Composición/ Información en Ingredientes*****

CAS #	Componente	Porcentaje
7647-14-5	Cloruro de Sodio	99 %

Información del componente/ Información en Componentes No Peligrosos

Se considera este producto arriesgado bajo 29 CFR 1910,1200 (Comunicación del Riesgo).

***** Sección 3- Identificación de los Riesgos*****

Declaraciones del riesgo

No se absorbe detrás de la piel.

Contacto con: Ojos

Causa irritación.

Contacto con: la piel

No se absorbe por la piel.

Ingestión

Puede causar nauseas y vómito al ingerir grandes cantidades de sal.

Inhalación

N/A

HMIS Valuaciones: Salud: 1 Fuego: 0 Reactividad: 0 Equipo Personal Protecciónista: B: químico tuerce los ojos, guantes impenetrables Balanza del riesgo: 0= Mínimo 1= Desaire 2= Moderado 3= Serio 4= Severo*= riesgo Crónico

***** Sección 4- Primeras Auxilios *****

Primeros Auxilios: Ojos

Enjuagar el ojo contaminado con suficiente agua, por un período de 15 minutos. Si persiste la irritación solicite atención médica.

Primeros Auxilios: Piel

Lavar con agua la parte corporal expuesta al producto.

Primeros Auxilios: Ingestión

INDUZCA EL VOMITO , dar a beber agua, Consiga atención médica.

Primeros Auxilios: Inhalación

N/A

***** Sección 5- Medidas contra el Fuego*****

Flash Point: N/A

Límite superior Inflamable (UEL): N/ A

Auto Encendido: N/A

Rate of Burning: N/A

Método de Uso: N/A

Límite inferior Inflamable (LEL): N/A

Clasificación: N/A

Riesgos del Fuego generales

No es combustible

Productos de la Combustión arriesgados

N/A

Equipo protector para fuego/ Instrucciones

N/A

NFPA Valuaciones: Salud: 1Fuego: 0 Reactividad: 0 Otro: Balanza del riesgo: 0= Mínimo 1= Desaire 2= Moderado 3= Serio 4= Severo

***** Sección 6- Medidas del Descargo Accidentales*****

Procedimientos para la protección del medio ambiente:

Debe estar de acuerdo con las Reglamentaciones Ecológicas

Procedimiento de Limpieza:

Asegúrese que el producto no entre a drenajes o corrientes de agua

Procedimientos de la evacuación

Mantenga personal innecesario lejos del derrame, Restrinja el acceso al área

Procedimientos especiales

Utilice equipo de seguridad adecuado y evite contacto con ojos y piel, Evite inhalación de polvos , ventile el área de trabajo

***** Sección 7- Manipulación y Almacenamiento*****

Procedimientos de la manipulación

Utilice equipo de protección tal como mascarilla para polvos, lentes y guantes.

Procedimientos del almacenamiento

Almacénese en lugar seco, ventilado, evitando la humedad y fuera del alcance de los rayos del sol para evitar el calentamiento, se recomienda no exponerlo a cambios de temperatura y humedad, así como almacenajes por periodos largos, ya que esto causaría deterioro de calidad y endurecimiento del producto. Use bolsas de polietileno para contener este producto. Mantenga el envase cerrado mientras no este en uso.

***** Sección 8- Protección Personal*****

EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL

Equipo de protección personal: Ojos/ Cara

Lentes de seguridad con protectores laterales o goggles

Equipo de protección personal: Piel

Usar Guantes Neopreno o Cloruro de Polivinilo y ropa adecuada

Equipo de protección personal: Respiratorio

Utilice mascarillas contra polvos.

***** Sección 9- Propiedades Físicas y Químicas *****

Propiedades físicas: Información adicional

Los datos proporcionados en esta sección se usan para manipulación de la seguridad del producto: Información Adicional

Apariencia: Cristales Blancos
Estado Físico: Sólido
Presión de Vapor: N/A
Punto de Ebullición: N/A
Solubilidad en Agua: Muy soluble
Peso Molecular: 58.45

Olor: Inodoro
PH: Mayor de 6.0
Densidad : 1.17
Punto de Fusión: 204
Gravedad Específica: N/A
Fórmula Química: NaCl

***** Sección 10- Estabilidad Química y Reactividad *****

Estabilidad química

Estable a temperaturas y presión normales

Estabilidad química: Condiciones a Evitar

Humedad, soluciones alcalinas

Incompatibilidad

Humedad, corrosivo en metales como el aluminio, etc.

Descomposición arriesgada

N/A

***** Sección 11- Información Toxicológica *****

Toxicidad aguda y Crónica

A: Información del Producto general

N/A

B: Análisis del componente- LD50/ LC50

No hay información disponible

B: Análisis del componente- TDLo/ LDLo

No hay información disponible

A: Información del Producto general

Nada de información disponible.

B: Componente Carcinogénico

Nada de información disponible.

Epidemiología

Nada de información disponible.

Neurotoxicidad

Nada de información disponible.

Mutagenicidad

Nada de información disponible.

Teratogenicidad

Nada de información disponible.

***** Sección 12- Información Ecológica *****

Ecotoxicidad

A: Información del Producto General

Nada de Información Disponible

B: Ecotoxicidad

Nada de información disponible.

Destino medioambiental

Nada de información disponible.

***** Sección 13- Consideraciones Relativas a la eliminación *****

Instrucciones de la Disposición

Desear el material de acuerdo a las disposiciones federales, el producto se debe de recoger con palas, depositando en recipientes debidamente identificados y cerrados. Los desechos o desperdicios deberán manejarse de acuerdo a la reglamentación estatal y federal vigente.

***** Sección 14- Información de la Transportación*****

NOTA: Los datos en esta sección (Sección 14) significan como una guía a la clasificación global del producto. Sin embargo, clasificaciones de la transportación estarían sujetos a cambios de acuerdo a la cantidad a transportar. Consulte requisitos del cargador bajo

Información del Embarque:

- Hoja de Seguridad del Producto
- Certificado de Calidad del producto
- Factura o Remisión del fabricante o distribuidor

Regulaciones de la Transportación internacionales

- Transporte canadiense , Clasificación de Canadá:** No se considera como géneros peligroso Cloruro de Sodio
- I.M.O. Clasificación:** No se considera como géneros peligroso Cloruro de Sodio

***** Sección 15 – Información Reglamentaria *****

Regulaciones Federales

No se encuentra clasificado como material peligroso.

Regulaciones estatales

A: Información del Producto general

California Proposición 65

El Cloruro de Sodio no aparece en la lista de la California Proposición de los 65 productos químicos.

B: Análisis del componente- Estado

El Cloruro de Sodio no aparece en cualquier estado como material peligroso.

Otras Regulaciones

A: Información del Producto general

Ninguna otra información disponible.

B: Análisis del componente- Inventario

Componente CAS# TSCA DSL EINECS

Compuesto	CAS #	TSCA	DSL	EINECS
Cloruro de Sodio	7647-14-5	Si	Si	Si

***** Sección 16 – Otra Información *****

Los datos se basan sobre el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual .

Nota :

La información contenida aquí es de nuestro conocimiento cierta y verdadera. Debido a que las condiciones de uso están fuera de nuestro control, nosotros no las garantizamos directa o indirectamente, nada de lo contenido aquí deberá de considerarse como permiso o recomendación para infringir alguna patente. Ninguna gente, representante o empleado de esta compañía esta autorizado para variar los términos de esta nota.