

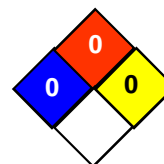
Precauciones Para El Manejo y Uso Seguro Del Material

1/3

CLORURO DE SODIO

I.- Identificación Del Producto

Fabricante	:	Industria Del Alkali, S. A. De C. V.
Dirección	:	Carretera a García Km. 9 García, N L. México.
Teléfono	:	(81) 8863-26-00
Nombre Químico	:	Cloruro De Sodio
Sinónimo	:	Sal De Mesa
Familia Química	:	Sales Alcalinas
Fórmula Química	:	NaCl



II .- Ingredientes Peligrosos

No presenta sustancias nocivas.

III.- Componentes

Cloruro De Sodio	:	99.00 % (Mínimo)
Número CAS	:	7647 - 14 - 5

IV.- Datos Físicos

Peso Molecular	:	58.45
Densidad Aparente	:	1150 Grs./Lto.
Punto De Fusión	:	800 °C
Solubilidad En Agua	:	Muy Soluble
Color	:	Blanco
Apariencia	:	Sólido Granular

Efectiva : Junio - 2012
 Cancela : Enero - 2010

Precauciones Para El Manejo y Uso Seguro Del Material

2/3

CLORURO DE SODIO

V.- Información Contra Incendio

El Cloruro De Sodio es un producto natural no combustible.
No es susceptible a producir flamas o explosiones.

VI.- Reactividad

Estabilidad : En condiciones normales es un producto estable.

Incompatibilidad : El Cloruro De Sodio es altamente higroscópico.

Con la presencia de humedad del medio ambiente es un producto corrosivo de metales, aluminio y aleaciones son atacados.

VII.- Precauciones

No se absorbe a través de la piel

En caso de contacto con los ojos : Lavar de inmediato con agua corriente, por lo menos durante quince minutos, llamar a un médico o trasladar al paciente a la institución médica más cercana.

En caso de contacto con la piel : Lavar con agua hasta que esté limpia.

Ropa : Lavarla antes de usarse de nuevo

Efectiva : Junio - 2012
Cancela : Enero - 2010

Precauciones Para El Manejo y Uso Seguro Del Material

3/3

CLORURO DE SODIO

VIII.- Equipo De Protección Personal

Durante el manejo y uso de Cloruro De Sodio es conveniente proteger :

- a).- El aparato respiratorio, mediante el uso de mascarilla respiradora con filtro.
- b).- Los ojos, usando lentes de seguridad o monogoggles.
- c).- La piel, usando guantes y mandiles que no permitan el paso de soluciones alcalinas.

IX.- Derrames y Desperdicios

Si el Cloruro De Sodio se derrama, deberá recogerse con pala, depositándolo en recipientes debidamente identificados y cerrados para su disposición posterior.

Los desechos y desperdicios de Cloruro de Sodio deberán manejarse de acuerdo a la reglamentación Estatal y/o Federal vigente.

Efectiva : Junio - 2012
Cancela : Enero - 2010