

Precauciones Para El Manejo y Uso Seguro Del Material

1/3

SAL EN SALMUERA

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 En Solución	
Sinónimo	: Salmuera De Cloruro De Sodio	
Familia Química	: Sales Alcalinas	
Fórmula Química	: NaCl	

II.- Ingredientes Peligrosos

No presenta sustancias nocivas.

III.- Componentes

Cloruro De Sodio	: 310 Grs./Lto. (Mínimo)
Número CAS	: 7647 - 14 - 5

IV.- Datos Físicos

Densidad a 25 ° C.	: 1.2 Gr. / C. C.
Viscosidad a 25 ° C.	: 1.60 Centipoises
Color	: Blanco
Apariencia	: Solución Acuosa

Efectiva : Junio- 2012
 Cancela : Enero - 2010

Precauciones Para El Manejo y Uso Seguro Del Material

2/3

SAL EN SALMUERA

V.- Información Contra Incendio

La solución de 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 : Las soluciones acuosas de Cloruro De Sodio corroen lentamente los metales, aluminio y aleaciones son atacados.

VII.- Precauciones

No se absorbe através 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

SAL EN SALMUERA

VIII.- Equipo De Protección Personal

Durante el manejo y uso de Salmuera 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 la Salmuera de Cloruro De Sodio se derrama, deberá detenerse la fuga en caso de poderlo hacerlo sin riesgo. Lavar con abundante agua y contener para evitar su introducción a las vías fluviales y alcantarillas, solicitar asistencia para su disposición.

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