



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DE PRODUCTO

SAL QUÍMICA NOC - 018 - D

1.- Análisis Químico (base seca)

Determinación	Unidad	Especificación ⁽¹⁾	
Cloruro de Sodio (c/ NaCl)	(%)	99,50	mínimo
Humedad	(%)	0,11	máximo
Sulfato (c/Na ₂ SO ₄)	(%)	0,50	máximo
Insolubles	(%)	0,15	máximo
Calcio (c/Ca ²⁺)	(%)	0,049	máximo
Magnesio (c/Mg ²⁺)	(%)	0,012	máximo
Hierro (c/Fe)	(mg/Kg)	50	máximo
Aluminio (c/Al)	(mg/Kg)	24	máximo
Cromo (c/Cr)	(mg/Kg)	0,5	máximo
Manganeso (c/Mn) ⁽²⁾	(mg/Kg)	1	máximo
Vanadio (c/V) ⁽²⁾	(mg/Kg)	0,1	máximo
Silicio (c/Si) ⁽²⁾	(mg/Kg)	20	máximo
Estroncio (c/Sr) ⁽²⁾	(mg/Kg)	5	máximo
Bario (c/Ba) ⁽²⁾	(mg/Kg)	1	máximo
Yodo (c/I) ⁽²⁾	(mg/Kg)	4	máximo

⁽¹⁾ Análisis efectuados en una salmuera filtrada (2,5 µm) y que, además, contiene 2% (V/V) en ácido nítrico

⁽²⁾ Análisis efectuados en una salmuera 10% (p/V), filtrada (2,5 µm).

2.- Análisis Granulométrico

Tamiz US (#)	Especificación (%)	
3/8"	5	Máximo Acumulado
4	10	Acumulado mínimo
8	20	Acumulado mínimo
16	50	Acumulado mínimo
16	50	Pasando máximo

Versión: 011

Vigente hasta el 31-12-2020

Copia No Controlada

Especificaciones Técnicas revisadas y aprobadas por Technical Center of K+S Chile S.A.

Este producto ha sido fabricado bajo los controles establecidos por un Sistema de Gestión de Calidad conforme con ISO 9001:2015