

Sociedad Punta de Lobos S.A.

Costanera Sur Río Mapocho 2730, of. 601, Las Condes, Santiago, Chile
Teléfono: (+562) 2469 6200
www.spl-latam.com



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DE PRODUCTO

SAL QUÍMICA NOC 018- D

1.- Análisis Químico (base seca)

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

⁽¹⁾ Análisis efectuados en una salmuera 5% (p/V) filtrada (2,5 µm) y que, además, contiene 2% (V/V) en ácido Nítrico (HNO₃)

⁽²⁾ Análisis efectuados en una salmuera 10% (p/V) filtrada (2,5 µm) y que, además, contiene 2% (V/V) en ácido Nítrico (HNO₃)

2.- Análisis Granulométrico

USA Tamiz (#)	Especificación (%)	
3/8"	5	Máximo retenido
4	10	Acumulado Mínimo
8	20	Acumulado Mínimo
16	50	Acumulado Mínimo
16	50	Máximo pasando

Versión: 002	Válido hasta 31-12-2023
Especificaciones Técnicas revisadas y aprobadas por Centro Técnico de SPL Chile S.A.	
Este producto ha sido fabricado bajo los controles establecidos por un Sistema de Gestión de Calidad de acuerdo con ISO 9001: 2015	