

K+S Chile S.A.

Costanera Sur Río Mapocho 2730, of. 601, Las Condes, Santiago, Chile
Teléfono: (+562) 2469 6200 • Fax: (+562) 2469 6295
www.ks-chile.com
Una empresa del Grupo K+S



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DE PRODUCTO

SAL QUIMICA NOC 017 H1

1.-Análisis Químico (base seca)

Determinación	Unidad	Especificación ⁽¹⁾	
Cloruro de Sodio (c/ NaCl)	(%)	99.30	Mínimo
Sulfato (c/ SO ₄)	(%)	0,40	Máximo
Calcio (c/Ca ²⁺)	(%)	0,50	Máximo
Magnesio (c/Mg ²⁺)	(%)	0,03	Máximo
Insolubles (en agua)	(%)	0,09	Máximo
Humedad	(%)	0,03	Máximo
Cromo (c/Cr)	(mg/Kg)	0,05	Máximo
Vanadio (c/V)	(mg/Kg)	1	Máximo
Manganoso (c/Mn)	(mg/Kg)	2	Máximo
Hierro (c/Fe) (Hidrosoluble)	(mg/Kg)	2	Máximo
Aluminio (c/Al) (hidrosoluble) ⁽²⁾	(ppb)	0,5	Máximo
Amonio (c/NH ₃)	(mg/Kg)	0,5	Máximo
Bromo (c/Br)	(mg/Kg)	0,1	Máximo
Antiaglomerante YPS	(mg/Kg)	A solicitud del cliente	
Relación Ca:Mg		4:1	mínimo

(1) Análisis efectuados en una salmuera

(2) Análisis efectuado en una salmuera filtrada 20% (p/V)

2.- Análisis Granulométrico

Tamiz US (#)	Especificación (%)	
3/8"	0-6	Retenido
4	0-35	Retenido
8	0-35	Retenido
16	15-40	Retenido
30	10-45	Retenido
-30	45	Máximo Pasando

Versión: 001

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