

ÁCIDO BÓRICO GRADO TÉCNICO

El siguiente es el reporte químico analítico del presente envío de 5.000 kg de ácido bórico grado técnico en 400 bolsitas x 25 kg c/u, correspondiente a Batch 080923


Fecha de Fabricación: Septiembre 2023
Vencimiento: Septiembre 2025

Estos valores son determinados por los métodos de análisis de Minera Santa Rita S.R.L. y corresponden a los promedios resultantes del muestreo de este lote.

	<u>Contenido</u>	<u>Especif. Gral</u>
Pureza como B (boro elemento)	17.51 %	17.4 % Mín
Densidad aparente	0.75 tn / m ³	
B ₂ O ₃	56.38 %	56.30 % Mín
Sulfatos (SO ₄ ⁻)	0.062%	0.095 % Máx
Cloruros (Cl ⁻)	0.055 %	0.07 % Máx
Hierro (Fe ³⁺)	0.0008 %	0.003 % Máx
Humedad	- 0.10 %	
Insolubles	- 50 p.p.m.	
Expresado como H ₃ BO ₃	100.13 %	99.9 % Mín
Aspecto solución	Traslúcida	

Observaciones: Se utilizó ácido sulfúrico industrial en su fabricación.

El producto debe ser resguardado de los factores climáticos (en ambiente limpio y seco), porque puede perjudicarse la calidad final del mismo.



Carlos Mauricio Torres Guaimas
Encargado de Laboratorio