

Campo Quijano, Enero 08 de 2023

ÁCIDO BÓRICO GRADO TÉCNICO

El siguiente es el reporte químico analítico del presente envío de 5.000 kg de ácido bórico grado técnico en 200 bolsitas x 25 kg c/u, correspondiente a Batch 230701B


Fecha de Fabricación: Enero 2023
Vencimiento: Enero 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