



Especificación técnica Acido Bórico

Código	DOC-GPC-BRX-0054-01
Fecha de vigencia	09/11/2015
Página	1 de 1

Ácido Bórico

Técnico Granular

Ácido Ortobórico

H_3BO_3

CAS No. 10043-35-3

Ácido Bórico Técnico Granular, es un producto de libre flujo, blanco y cristalino fabricado en Argentina por Borax Argentina S.A.

Especificación Química

	Típicos	Garantizados
B_2O_3 (Anhídrido bórico) %	56.2	≥ 56.1
B (Boro) %	17.5	≥ 17.4
Pureza H_3BO_3 (Acido Bórico) %	99.81	≥ 99.7
SO_4 (Sulfato) ppm	310	≤ 600
Cl (cloruro) ppm	200	≤ 350
Fe (Hierro) ppm	4	≤ 7

Especificación granulométrica

Medida de malla mm	Típicos % retenidos acumulados	Garantizados % retenidos acumulados
0.425 (ASTM N°40)	5	≤ 8
0.075 (ASTM N°200)	90	≥ 85

Nota:

Todos los datos que constan en esta especificación, son determinados por los métodos de análisis de Borax Argentina, y corresponden a los promedios resultantes del muestreo de lotes de producción o despacho.

Embalaje

Ácido Bórico Técnico Granular, está disponible en Big Bag de polipropileno de 1000 Kg y en bolsas de polietileno de 25 Kg.

Editado por :

Borax Argentina S.A.

Huaytiquina 227

4407. C. Quijano – Salta

Argentina

Tel. 54-387-4268000

www.boraxargentina.com

Editó: Maria Celeste Carrera

Revisó: Ivan Gomez

Aprobó: Ivan Gomez

