

	<b>Especificación Técnica Borax Pentahidratado</b>	Código	DOC-GPC-BRX-0061-00
		Fecha de vigencia	02/11/2015
		Página	1 de 1

# Borax Pentahidratado

## Técnico Granular

Tetraborato de sodio pentahidratado

$\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$

CAS No. 12179-04-3

Borax Pentahidratado es un producto de libre flujo, blanco y cristalino, fabricado en Argentina por Borax Argentina S.A.

### Especificación Técnica

	Típicos	Garantizados
$\text{B}_2\text{O}_3$ (Anhídrido bórico) %	47.7	$\geq 47.3$
B (Boro) %	14.8	$\geq 14.7$
$\text{Na}_2\text{O}$ (Oxido de sodio) %	21.3	$\geq 21.1$
$\text{SO}_4$ (Sulfato) ppm	25	$\leq 70$
Cl (cloruro) ppm	400	$\leq 800$
Fe (Hierro) ppm	14	$\leq 21$

### Especificación Granulométrica

Medida de malla mm	Típicos % retenidos acumulados	Garantizados % retenidos acumulados
1.40 (ASTM N°14)	0	$\leq 1$
0.106 (ASTM N° 140)	85	$\geq 80$

#### 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

Borax Pentahidratado está disponible en Big bag de polipropileno de 1350 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

