

	Especificación Técnica Boro 10% Granular 4-8 mm	Código	DOC-CAL-BRX-0073-01
		Fecha de vigencia	10/04/2024
		Página	1 de 1

Boro 10 % Granular 4 - 8 mm

Boro en forma de Borato de Calcio y Magnesio Hidroboracita natural triturada

Hexaborato de calcio y magnesio hexahidratado

$B_6 O_{11} Ca Mg. 6 H_2O$

CAS No. 12046-12-7

Boro 10 % 4-8 mm es un producto natural de libre flujo, fabricado en Argentina por Borax Argentina S.A.

Especificación Química

		Garantizados
B ₂ O ₃	%	≥ 32.2
B	%	≥ 10.0
CaO	%	≥ 7
MgO	%	≥ 4
Solubilidad en ácido cítrico (*)	%	≥ 65

(*) Los ensayos de solubilidad se realizaron con ácido cítrico al 2% como lo indica el Ministerio de Agricultura de Brasil (MAPA).

Especificación granulométrica

Medida de malla mm	Típicos % retenidos acumulados	Garantizados % máx. retenidos acumulados
8 mm (ASTM N° 5/16")	1	≤ 2
4 mm (ASTM N° 5)	94	≥ 90

Nota:

Todos los datos de la presente especificación están expresados en base seca, son determinados por los Métodos de análisis de Borax Argentina, y corresponden a los promedios resultantes del muestreo de lotes de producción o despacho. Los valores típicos son orientativos. Borax Argentina S.A. asegura que el producto entregado cumple con los contenidos indicados en la columna de valores garantizados.

Embalaje

Boro 10 % 4-8 mm está disponible en big bag de polipropileno de 1000 kg.

Editado por :

Borax Argentina S.A.
Huaytiquina 227
4407, C. Quijano – Salta
Argentina
Tel. 54-387-4268000
www.boraxargentina.com

Editó: Fátima Garcés

Revisó: Gabriel Visconti

Aprobó: Gabriel Visconti



1 0 0 4 3 9 9