



Especificación Técnica Boro 10,5% 2 - 4 mm

Código	DOC-GG-BRX-0025-00
Fecha de vigencia	23/11/2015
Página	1 de 1

Boro 10,5% 2 - 4 mm

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

Hexaborato de calcio y magnesio hexahidratado
 $B_6 O_{11} Ca Mg \cdot 6 H_2O$

CAS No. 12046-12-7

Boro 10,5% 2-4 mm es un producto natural de libre flujo, fabricado en Argentina por Borax Argentina S.A.

Especificación Técnica

	Garantizados
B_2O_3 %	≥ 34
B %	≥ 10.5
Ca %	≥ 7
Mg %	≥ 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 % retenidos acumulados
4 mm (ASTM N°5)	1	≤ 2
2 mm (ASTM N°10)	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 10,5% 2-4 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: Maria Celeste Carrera

Revisó: Ivan Gomez

Aprobó: Ivan Gomez

