

BORATO DE SODIO

Cristal, Decahidratado

7041 $\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$

P.M. 381.37

CAS N° 1303-96-4

Especificaciones ACS

Ensayo [$\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$]	99.5 – 105.0 %
pH de la solución 0.01M a 25 °C	9.15 – 9.20
Materia insoluble	0.005 % máx.
Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
Fosfato (PO_4)	0.001 % máx.
Sulfato (SO_4)	0.005 % máx.
Calcio (Ca)	0.0005 % máx.
Metales pesados (como Pb)	0.001 % máx.
Hierro (Fe)	0.0005 % máx.

Densidad: 1.73 g/cm³
Punto de ebullición: 1575 °C
Punto de fusión: 320 °C
Color de almacenaje: Verde

Presentaciones

K 7041.0100 (100 g)
K 7041.0500 (500 g)
K 7041.2500 (2.5 kg)