BORAKS DEKAHİDRAT ANALİZ SERTİFİKASI

Product Name : Boraks Dekahidrat

Cas Number : 1303-96-4

Molecular Formula : $Na_2B_4O_7.10H_2O$

Fiziksel Özellikler:

Özgül ağırlık	: 1,73 g/cm^3
Dökme (yığın) yoğunluğu[a]	: 0,835 g/cm^3 (Granül) 0,882 g/cm^3 (Toz)
Molekül ağırlığı	: 381,37 g/mol
Erime noktası	: 741°C
Kaynama noktası	: 1575°C
Isı kapasitesi	: 4,0 J/g°C
Isıl iletkenlik	: 0,740 W/mK
Özgül yüzey alanı	: 13,55 m^2/g
Difüzyon katsayısı	: 0,6x10^{-5} cm^2/s
Yüzey gerilimi	: 67,19 mN/m (Ağ. % 1,0 sulu çözelti)
Renk ölçüm testi	: 91,92 (ortalama L değeri)

Not: Bu belge üzerindeki spesifikasyonlar, üretici tarafından yapılan analiz sonuçlarındaki değerlerle bire bir aynıdır.