



Bereket Kimya Tıp Teknik San. Ve Tic. Ltd. ti.

Tarih: 29.12.2015

ANALİZ SERTİFİKASI

ÜRÜN ADI: SODYUM TİYOSÜLFAT (PENTAHİDRAT)

CAS NO: 7772-98-7

FORMÜL: Na₂S₂O₃

Parametre	Değer	Standart	Metot
Safılık	99,2 (m/m)	Min. % 99 (m/m)	Titimetrik
pH (% 10'luk çözelti)	7,15	6,5 – 9,5	pH Metre
Na ₂ SO ₃	% 0,1 (m/m)	Maks. % 0,5 (m/m)	Titimetrik
Na ₂ SO ₄	% 0,6 (m/m)	Maks. % 1 (m/m)	Türbidimetrik
Cl	% 0,0025 (m/m)	Maks. % 1 (m/m)	Titimetrik
Sülfür (Na ₂ S olarak)	Yok	Maks. 10 ppm	Kolorimetrik
Suda Çözünmeyen	Yok	Maks. % 0,001 (m/m)	Gravimetrik
Ağır Metaller (Pb olarak)	4 ppm	Maks. 10 ppm	Kolorimetrik
Demir (Fe)	4 ppm	Maks. 5 ppm	Kolorimetrik
Çözelti Görünüşü	Berrak	Berrak	Göz ile kontrol

BU BELGE, ÜRÜNE AİT VE TEDARİKÇİ TARAFINDAN HAZIRLANAN ANALİZ SERTİFİKASININ ASLINA UYGUN KOPYASIDIR.