



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

Tarih: 03.02.2015

ANALİZ SERTİFİKASI

ÜRÜN ADI: SODYUM METABİSÜLFİT

CAS NO: 7681-57-4

FORMÜL: Na₂S₂O₅

Parametre	Birim	Değer	Standart	Metot
Safılık	% w/w	98,8	98,0 – 99,5	Titrimetrik
SO ₂ İçeriği	% w/w	66,6	66,0 – 67,0	Titrimetrik
Na ₂ SO ₃ İçeriği	% w/w	0,8	0,0 – 1,5	Titrimetrik
Na ₂ SO ₄ İçeriği	% w/w	0,4	0,0 – 2,0	Türbidimetrik
Demir (Fe)	ppm	1,0	0,0 – 5,0	Kolorimetrik
Ağır Metaller (Pb olarak)	ppm	0,5	0,0 – 10,0	Kolorimetrik
Klorür (Cl)	% w/w	0,0012	0,0 – 0,005	Titrimetrik
Arsenik (As)	ppm	0,0	0,0 – 0,5	A.A.S
Kurşun İçeriği (Pb)	ppm	0,456	0,0 – 0,5	A.A.S
Kadmiyum (Cd)	ppb	0,0	0,0 – 50,0	A.A.S
Selenyum (Se)	ppm	0,14	0,0 – 0,5	A.A.S
Suda Çözünmeyen		0,0	0,0 – 0,0	Gravimetrik
pH (% 10'luk sulu çözelti)		4,5	4,0 – 5,5	pH Metre
Cıva (Hg)	ppm	0,005	0,0 – 0,1	A.A.S
Na ₂ S ₂ O ₃ İçeriği	% w/w	0,0166	0,0 – 0,02	Türbidimetrik
Görünüş		Beyaz Kristal	Beyaz Kristal	Göz İle Kontrol

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