



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

Tarih: 07.03.2016

ANALİZ SERTİFİKASI

ÜRÜN ADI: SODYUM TRİPOLİFOSFAT

CAS NO: 7758-29-4

FORMÜL: Na₅P₃O₁₀

Parametre	Birim	Değer	Standart
Görünüş		Uygun	Akışkan beyaz toz, gözle görülür kirlerden arınmış
P2O5 içeriği	%	56,21	Min. 56,00
STPP içeriği	%	94,35	Mn. 94,00
Faz I içeriği	%	45,2	20,0 – 55,0
Su içeriği (135 °C'deki kayıp)	%	0,50	Maks. 0,75
Yanmadaki kayıp (500 °C)	%	0,24	Maks. 0,70
Suda çözünmeyen	%	0,028	Maks. 0,200
Sodyum sülfat	%	1,985	Maks. 2,000
Sodyum klorür	%	0,32	Maks. 0,600
Renk değeri – Beyazlık		96,54	Min. 90,00
Yığın yoğunluğu	g/L	410	300 – 470
Parçacık boyutu > 710 mikron	%	3,30	Maks. 10,00
Parçacık boyutu < 180 mikron	%	2,45	Maks. 15,00
pH (%1'lik çözelti)		9,65	9,30 – 10,00
Cr	ppm	0,8	Maks. 1,0
Co	ppm	< 0,1	Maks. 1,0
Ni	ppm	0,7	Maks. 1,0
Cu	ppm	< 0,2	Maks. 1,0
Cd	ppm	0,4	Maks. 1,0
Pb	ppm	< 1,0	Maks. 1,0
Hg	ppm	< 0,5	Maks. 1,0
As	ppm	< 2,0	Maks. 5,0
Mn	ppm	1,2	Maks. 5,0
Fe	ppm	19	Maks. 25
Mg-Ca	ppm	237	Maks. 300

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

Eminönü Merkez: Rahvancı Sok. No: 6/B Bahçekapı, Eminönü / İstanbul
Unkapanı: Unkapanı Cad. No: 7 Fatih / İstanbul
Tuzla: İstanbul Tuzla Kimya San. O.S.B. Analitik Cad. No: 78 Tuzla / İstanbul
www.bereketkimya.com www.oksilab.com

Tel: 0 212 513 73 58
Tel: 0 212 511 81 79 – Faks: 0212 522 25 93
Tel: 0 216 593 38 70 – Faks: 0216 593 38 55
E-mail: bereketkimya@bereketkimya.com