



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

Tarih: 01.03.2016

## ANALİZ SERTİFİKASI

ÜRÜN ADI: FENOL KIRMIZISI

CAS NO: 143-74-8

FORMÜL: C<sub>19</sub>H<sub>14</sub>O<sub>5</sub>S

Parametre	Standart	Değer
Görünüş	Koyu kırmızı toz	Geçer
Geçiş Aralığı	Ph 6,5 – 8,2 Sarı – Kırmızı-Mor	
Çözünürlük % 0,1	Berrak	Geçer
Soğurganlık % 1, 1 cm		
(pH 6,5) λ'da maks. 431,6 nm	682	600 – 700
(pH 8,2) λ'da maks. 558,4 nm	1170	1100 – 1200
Spektrofotometriye göre boya içeriği	% 97,5	> % 95
Kurutmadaki kayıp 100 °C'de 1 saat	% 0,95	< % 1
ACS'ye göre geçiş aralığı	Geçer	

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