



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

Tarih: 01.11.2015

ANALİZ SERTİFİKASI

ÜRÜN ADI: GIDA BOYASI - MAVİ

CAS NO: 3844-45-9

FORMÜL: $C_{37}H_{34}N_2Na_2O_9S_3$

E KODU: E133 (BRILIANT BLUE FCF)

Parametre	Birim	Standart	Değer
Saf Boya İçeriği	% w/w	85 – 100	91,71
Toplam Uçucu Madde Miktarı (135°C'de), Klorürler ve Sülfatlar	% w/w	15	8,29
Uçucu Madde (135°C'de)	% w/w		3,03
Klorürler	% w/w		0,15
Sülfatlar	% w/w		5,11
Suda Çözünmeyen	% w/w	0,2	0,039
Birleşik Eter Özütü	% w/w	< 0,2	< 0,2
Yan Boyalar	% w/w	6	1,4
Sülfonsuz Aromatik Aminler (Anilin olarak)	% w/w	0,01	< 0,01
Renklendirici Maddeler Dışındaki Organik Bileşikler	% w/w		
Toplam 2-, 3-, 4- Formil benzen sülfonik asit (Sodyum tuzları)	% w/w	1,5	< 1,5
3- [(Etil) (4- Sülfofenil) Amino] Metil Benzen Sülfonik Asit	% w/w	0,3	< 0,3
Lökobaz	% w/w	5	< 5
Arsenik	mg/kg	3	0,035
Kurşun	mg/kg	2	0,95
Cıva	mg/kg	1	0,015
Kadmiyum	mg/kg	1	0,056

Raf ömrü 8 yıldır.

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