



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

Tarih: 01.02.2020

ANALİZ SERTİFİKASI

ÜRÜN ADI: ZAG-GIDA BOYASI – KIRMIZI

ÜRÜN KODU: ZK.002450

CAS NO: 2611-82-7

FORMÜL: $C_{20}H_{11}N_2Na_3O_{10}S_3$

E KODU: E122 (PONCEAU 4R)

Parametre	Birim	Değer
Saf Boya İçeriği	% w/w	84,44
Toplam Uçucu Madde Miktarı (135°C'de), Klorürler ve Sülfatlar	% w/w	9,49
Uçucu Madde (135°C'de)	% w/w	3,59
Klorürler	% w/w	4,9
Sülfatlar	% w/w	< 1
Suda Çözünmeyen	% w/w	0,05
Birleşik Eter Özütü	% w/w	< 0,20
Yan Boyalar	% w/w	0,7
Sülfonsuz Aromatik Aminler (Anilin olarak)	% w/w	< 0,01
Renklendirici Maddeler Dışındaki Organik Bileşikler	% w/w	0,36
4-Aminonaftalen-1-Sülfonik Asit	% w/w	0,3
7-Hidroksinaftalen-1,3-Disülfonik Asit	% w/w	0,06
3-Hidroksinaftalen-2,7-Disülfonik Asit	% w/w	Yok
6-Hidroksinaftalen-2-Sülfonik Asit	% w/w	Yok
7-Hidroksinaftalen-1,3-6-Trisülfonik Asit	% w/w	Yok
Arsenik	mg/kg	0,068
Kurşun	mg/kg	1,21
Cıva	mg/kg	0,05
Kadmiyum	mg/kg	0,10

Raf ömrü 8 yıldır.

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