



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

Tarih: 01.08.2021

## ANALİZ SERTİFİKASI

ÜRÜN ADI: ZAG-BROMKREZOL MORU

CAS NO: 115-40-2

FORMÜL:  $C_{21}H_{16}Br_2O_5S$

Parametre	Değer
Görünüş	Açık pembe ile ten rengi arası toz
Geçiş aralığı	pH 5,2 – 6,8 Yeşilimsi sarı – Mavimsi mor
Çözünürlük % 0,1 (EtOH)	Berrak altın sarısı çözelti
Soğurganlık % 1, 1 cm	
(pH 5,2) $\lambda'$ da 431,2 nm	438
(pH 6,8) $\lambda'$ da 588,8 nm	1071
Spektrofotometriye göre boya içeriği	% 97,3
Kurutmadaki kayıp 110 °C'de, 1 saat	% 0,93

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