



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

Tarih: 13.06.2022

ANALİZ SERTİFİKASI

ÜRÜN ADI: AGAR AGAR (GIDA KALİTESİNDE)

CAS NO: 9002-18-0

E KODU: E406

Parametre	Birim	Değer
Görünüş		Toz
Renk		Krem rengi
Tanecik boyutu (60 mesh)		> %95 geçer
Rutubet	%	9,7
Küller	%	1,5
Çözünmeyen maddeler	%	< 1,0
Nişasta / Jelatin		Yok
Asitte çözünmeyen kül	%	< 0,5
Su emilimi	ml	54
Arsenik	ppm	< 3
Kurşun	ppm	< 5
Civa	ppm	< 1
Kadmiyum	ppm	< 1
Bulanıklık (% 1,5 çözeltisi)	NTU	22,5
Jel pH değeri		6,9
Kolorimetre (Absorbans) 450 nm		0,255
Jel kuvveti (Nikan)	g/cm ²	1000
Pelteleşme sıcaklığı	°C	36,2
Erime noktası	°C	89,0
Toplam plak sayısı	cfu/g	< 5.000
Küf ve maya	cfu/g	< 300
Coliform		Yok
Salmonella		Yok

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