



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

Tarih: 03.01.2023

## ANALİZ SERTİFİKASI

ÜRÜN ADI: MONO ETİLEN GLİKOL

CAS NO: 107-21-1

FORMÜL: C<sub>2</sub>H<sub>6</sub>O<sub>2</sub>

Parametre	Metot	Birim	Değer	
Safılık	ASTM E 202	% wt	Min. 99,8	
Dietilen glikol	ASTM E 202	% wt	Maks. 0,08	
Su içeriği	ASTM E 203	% wt	Maks. 0,08	
Asidite (Asetik asit olarak)	ASTM D 1613	wt ppm	Maks. 10	
Kül	DC 254 A	g/100 ml	Maks. 0,005	
Klorürler	EO 635	wt ppm	Maks. 0,1	
Demir	ASTM E 202	wt ppm	Maks. 0,1	
Aldehit (Asetaldehit olarak)	DC 163 C	wt ppm	Maks. 10	
Renk Pt-Co	ASTM D 1209	Pt-Co	Maks. 5	
Sp. Gr	ASTM D 891	-	1,1151 – 1,1156	
Distilasyon (760 mm-Hg'de)				
	IBP	ASTM D 1078	°C	Min. 196
	DP	ASTM D 1078	°C	Maks. 199
5-95 Vol % Aralığı	ASTM D 1078	°C	Maks. 1	
UV Geçirgenliği				
	220 nm	EO 577 A	% T	Min. 70
	275 nm	EO 577 A	% T	Min. 95
	350 nm	EO 577 A	% T	Min. 99

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