

İnositol Analiz Sertifikası

Ürün Adı: İnositol

Tarih: 03.11.2024

Cas No: 87-89-8

Molekül Formülü: C₆H₁₂O₆

Test	Standard	Sonuç
Renk	Renk beyazdan hafif kirli beyaza	Beyaz
Form	Kristal toz	Kristal toz
Çözeltinin Rengi (Suda %10)	Renksiz	Renksiz
Bulanıklık (Suda %1)	maks. 4.0 NTU	0.2 NTU
Kurutma Kaybı (105°C, 3 saat, vakum)	maks. 0.5%	0.01%
Erime Noktası	223 ile 227°C arası	226°C
Saflık (TLC) (33 mg/mL suda; bütanol/asetik asit/su 2:1:1; sülfürik asit)	min. 99.0 alan-%	>99.0 area-%

Not: Bu belge üzerindeki spesifikasyonlar, üretici tarafından yapılan analiz sonuçlarındaki değerlerle bire bir aynıdır.