

Mannitol Asit Analiz Sertifikası

Ürün Adı : Mannitol
Cas No : 69-65-8
Molekül Formülü : C₆H₁₄O₆

Tarih: 12.02.2018

| Spesifikasyon | Analiz |
|---------------------------|--|
| Görünüm | Beyaz veya beyaza yakın kristal toz, |
| Çözünürlük | Su içerisinde serbestçe çözünür, Etanol içerisinde pratikte çözünür. |
| Spesifik Optimal Rotasyon | +23-+25 |
| Kaynama Noktası | 165,0 °C- 170,0 °C |
| Kızılötesi Soğurma | Uygun |
| Çözelti Görünümü | Berrak, BY7'den daha yoğun değil |
| İletkenlik | ≤ 20 microc/cm |
| Azaltılmış Şeker | ≤0,1 % |
| A Sorbitol | ≤2,0 % |
| B+ C (Maltitol+Isomalt) | ≤2,0 % |
| Belirtilmemiş | ≤0,1 % |
| Total | ≤2,0 % |
| Nikel | ≤1,0 ppm |
| Ağır Metaller | ≤5,0 ppm |
| Kurutma Kaybı | ≤% 0,5 |
| TAMC | ≤103 cfu/g |
| TYMC | ≤102 cfu/g |
| E.Coli | Negatif |
| Salmonella | Negatif |
| Bakteriyel Endotoksinler | ≤2,5EU/g |
| İçerik | % 97,0-%102,0 |

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