

### **FORMİK ASİT TEKNİK ŞARTNAMESİ**

1. Kimyasal formülü  $\text{CH}_2\text{O}_2$ , yoğunluğu 20 derecede  $1,22 \text{ g/cm}^3$  olmalıdır.
2. LC/MS grade olmalıdır.
3. Saflığı en az %98 olmalıdır.
4. Ambalaj üzerinde üretici firma adı, üretim ve son kullanım tarihi bulunmalıdır.
5. Malzeme 50 mL'lik koyu renkli veya ışık geçirmeyen ambalajda olmalıdır.
6. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, malzeme tesliminden itibaren en az bir yıl olmalıdır.

## **HPLC VİALİ TEKNİK ŞARTNAMESİ**

- 1.** Agilent 6530 Kuadropol Uçuş Zamanlı Sıvı Kromatografisi/Kütle Spektrometresi (QTOF LC/MS) cihazı ile uyumlu olmalıdır.
- 2.** Vial 2ml hacminde olmalıdır.
- 3.** Vial 12x32mm boyutlarına sahip olmalıdır.
- 4.** Vial vida boyunlu olmalıdır.
- 5.** Şeffaf cam malzemeden yapılmış olmalıdır.
- 6.** Vial, kapakları ile birlikte teslim edilmelidir.
- 7.** Vial kapakları PTFE/silikon septumlu olmalıdır.
- 8.** Pakette 100 adet olmalıdır.
- 9.** Ürün görülmeden denenmeden kabul edilmeyecektir.

## ASETONİTRİL TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Kimyasal formülü  $\text{CH}_3\text{CN}$ , yoğunluğu 20 derecede  $0.786 \text{ g/cm}^3$  olmalıdır.
2. Ürün hypergrade for liquid chromatography (LC/MS) LiChrosolv formunda olmalıdır.
3. Saflığı minimum %99,9 olmalıdır.
4. Malzeme 2,5 L'lik koyu renkli veya ışık geçirmeyen ambalajda olmalıdır. 4 adet olmalıdır.
5. Ambalaj üzerinde üretici firma adı, üretim ve son kullanım tarihi bulunmalıdır.
6. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, malzeme tesliminden itibaren en az bir yıl olmalıdır.

## **0.22 µM'LİK ENJEKTÖR FİLTRESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ**

1. Ürün şırınga ucu filtrasyonu için uygun olmalıdır.
2. Ürün membranı 0,22 µm çapında ve steril olmalıdır.
3. Ürün membranı PVDF (Poli-viniliden florür) olmalıdır.
4. Ürün steril, non-pirojenik, non-sitotoksik ve endojen-free özellikte olmalıdır.
5. Ürün paketi içerisinde 100 adet bulunmalıdır.
6. Üretici firma, onaylı aplikasyonlar için çalışma garantisi sağlamalı ve çalışmadığı durumlarda değiştirme garantisi vermelidir.
7. Enjektör filtresi biyolojik sıvıları, serumları sterilize etmekte kullanılabilmelidir.
8. Sulu çözeltiler için numune hazırlama özelliğinde olmalıdır.
9. Ürünle beraber son kullanma tarihlerinin yazılı olarak belirtilmesi gerekmektedir.

## METANOL TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Kimyasal formülü  $\text{CH}_3\text{OH}$ , yoğunluğu 20 derecede  $0.792 \text{ g/cm}^3$  olmalıdır.
2. Ürün hypergrade for liquid chromatography (LC/MS) LiChrosolv formunda olmalıdır.
3. Saflığı minimum %99,9 olmalıdır.
4. Malzeme 2,5 L'lik koyu renkli veya ışık geçirmeyen ambalajda olmalıdır.
5. Ambalaj üzerinde üretici firma adı, üretim ve son kullanım tarihi bulunmalıdır.
6. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, malzeme tesliminden itibaren en az bir yıl olmalıdır.