

TEKNİK ŞARTNAME

Genel Şartlar

1. Soğuk koşullarda taşınması ve teslim edilmesi gereken ürünler laboratuvarımıza teslim edilecektir. Soğuk zincirin kırılmasından dolayı ürünlerin çalışmaması durumunda, firma ücretsiz olarak değişiklik yapmayı kabul etmiş sayılır.
2. Çalışma bütünlüğü açısından belirtilen kodlarda olan ürünler tercih edilecektir, alternatif ürünler kabul edilmeyecektir.
3. Ürünlerin teslimi en fazla iki hafta içerisinde yapılacaktır.

1.ortho-Phosphoric acid 85%

- Ürün 2.5 litrelik orijinal cam şişede olmalıdır.
- ACS,ISO,Reag. Ph Eur grade olmalıdır.
- Yoğunluğu 1.71 g/cm³ (20 °C) olmalıdır.
- Erime noktası 21 °C olmalıdır.
- Ph değeri <0.5 (100 g/l, H₂O, 20 °C) olmalıdır.
- Depolama sıcaklığı -15 °C olmalıdır.
- Teklif verecek firmanın aplikasyon uzmanı tarafından en az 5 gün aplikasyon desteği verilmelidir.
- Ürün orijinal ambalajında olmalıdır, ürün üzerinde lot numarası, son kullanım tarihi gibi bilgiler bulunmalıdır.
- Teklifte marka ve katalog numarası beyanı yapılacaktır. Marka ve katalog numarası beyanı yapılmayan teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır.

2.Hydrochloric acid 2,5 lt.

-07102 kodlu emprove ,PH Eur,BP,JP,NF saflıkta veya muadili ürün olmalıdır,

- 2.5 LT 'lık cam şişede olmalıdır.

3. Methylene blue

Hücre Kültürü Çalışmalarına uygun olmalıdır.

250 gr olmalıdır.

M9140 kodlu ürün olmalıdır.

4.micro tube 2 ml

Hücre dondurmaya uygun, kapaklı, kriyojenik, her pakette 500 adet

5. süzgeç kağıdı 110 mm

- 1.kutuda 100 tane filtre kağıdı olmalıdır.
2. Filtre kağıtları daire şeklinde olmalıdır.
3. 1 tane filtre kağıdının mg'ı 0,09 olmalıdır.
4. 1 tane filtre kağıdının çapı 11 cm olmalıdır.
5. Teknik şartnamemizde belirttiğimiz tüm özellikleri içeren ürüne ait katalog sayfası ve numarası teklifle birlikte verilecektir.
6. Bölümümüz, malzeme tesliminden önceki transport, kötü koşullarda saklanma veya ürünlerde fiziksel hasar dahil oluşabilecek her türlü sorun ile ilgili hiçbir sorumluluk taşımamaktadır. Kullanım

sırasında fark edilebilecek bu tür sorunlarda; bölümümüz tarafından yapılacak yazılı başvuruyu takip eden 15 gün içerisinde ilgili firma malzemeleri ücretsiz olarak yenileri ile değiştirmelidir.

7. Malzemelerin orijinal kutuları üzerinde isim, marka, raf ömrü gibi önemli özellikler açıkça belirtilmiş olmalıdır.

8. Yıl içerisinde kullanılan malzeme, yapılan çalışmanın sonuçlarını etkileyip tekrarlarını gerektiren problemler oluşturduğunda, ürün harcamaları bölümümüz tarafından belirlenecek ve söz konusu miktarlar ilgili firma tarafından ücretsiz olarak temin edilecektir. Bu durum elimizdeki malzemeler bitinceye kadar devam etmelidir.

9. Daha önce bölümde kullanılmamış ürünler için verilecek tekliflerde mutlaka deneme amaçlı numune getirilmelidir. Denemede başarı elde edilemeyen ürünler kabul edilmeyecektir.

10. Teklif değerlendirme aşamasında 2 ya da daha fazla firmanın verdiği birim fiyatlarının eşit olması durumunda laboratuvarımızda kullanılmış olan marka tercih edilecektir.

11. Teknik şartnameye uymayan alternatif teklifler kabul edilmeyecektir.

6. Cam mezür 1000 mL

- Cam Mezür amber 1000 ml hacminde uzun form hegzagonal cam tabanlı olmalıdır.
- Yüksek kalitede camdan dereceli ISO 1773 ve DIN 12242' e uygun olarak üretilmiş olmalıdır.
- Mezürler A kalite olmalı ve üzerinde mavi işaretli taksimatları olmalıdır.
- Mezürler Uzun form olmalıdır.
- Gövde dereceli ve dereceler mavi renkli olmalıdır.
- Isıya dayanıklı kaynatmada kullanılabilir olmalıdır.
- mezür - uzun form - hexagonal cam tabanlı - A kalite - grup sertifikalı - mavi skala - 1000 ml lik olmalıdır.

7. Cam mezür 500 mL

- 1.Cam Mezür amber 500 ml hacminde uzun form hegzagonal cam tabanlı olmalıdır.
- 2.Yüksek kalitede camdan dereceli ISO 1773 ve DIN 12242' e uygun olarak üretilmiş olmalıdır.
- 3..Mezürler A kalite olmalı ve üzerinde mavi işaretli taksimatları olmalıdır.
- 4. Mezürler Uzun form olmalıdır.
- 5.Gövde dereceli ve dereceler mavi renkli olmalıdır.
- 6.Isıya dayanıklı kaynatmada kullanılabilir olmalıdır.
- 7.mezür - uzun form - hexagonal cam tabanlı - A kalite - grup sertifikalı - mavi skala - 500 ml lik olmalıdır.

8. Cam mezür 250 mL

- 1.Cam Mezür amber 250 ml hacminde uzun form hegzagonal cam tabanlı olmalıdır.
- 2.Yüksek kalitede camdan dereceli ISO 1773 ve DIN 12242' e uygun olarak üretilmiş olmalıdır.
- 3..Mezürler A kalite olmalı ve üzerinde mavi işaretli taksimatları olmalıdır.
- 4. Mezürler Uzun form olmalıdır.
- 5.Gövde dereceli ve dereceler mavi renkli olmalıdır.
- 6.Isıya dayanıklı kaynatmada kullanılabilir olmalıdır.
- 7.mezür - uzun form - hexagonal cam tabanlı - A kalite - grup sertifikalı - mavi skala - 250 ml lik olmalıdır.

9. Cam mezür 100 mL

- 1.Cam Mezür amber 100 ml hacminde uzun form hegzagonal cam tabanlı olmalıdır.
- 2.Yüksek kalitede camdan dereceli ISO 1773 ve DIN 12242' e uygun olarak üretilmiş olmalıdır.
- 3..Mezürler A kalite olmalı ve üzerinde mavi işaretli taksimatları olmalıdır.
- 4. Mezürler Uzun form olmalıdır.
- 5.Gövde dereceli ve dereceler mavi renkli olmalıdır.
- 6.Isıya dayanıklı kaynatmada kullanılabilir olmalıdır.
- 7.mezür - uzun form - hexagonal cam tabanlı - A kalite - grup sertifikalı - mavi skala - 100 ml lik olmalıdır.

10. Cam mezür 50 mL

- 1.Cam Mezür amber 50 ml hacminde uzun form hegzagonal cam tabanlı olmalıdır.
- 2.Yüksek kalitede camdan dereceli ISO 1773 ve DIN 12242' e uygun olarak üretilmiş olmalıdır.
- 3..Mezürler A kalite olmalı ve üzerinde mavi işaretli taksimatları olmalıdır.
- 4. Mezürler Uzun form olmalıdır.
- 5.Gövde dereceli ve dereceler mavi renkli olmalıdır.
- 6.Isıya dayanıklı kaynatmada kullanılabilir olmalıdır.
- 7.mezür - uzun form - hexagonal cam tabanlı - A kalite - grup sertifikalı - mavi skala - 50 ml lik olmalıdır.

11. Balon Joje Cam 2000 mL

- a. Borosilikat 3,3 camdan amber DIN EN ISO 1042 ve DIN 12664-2 Standartlarına Uygun olarak üretilmiş mavi skalalı olmalıdır.
- b. Yüklenici firma ürün ile birlikte bu belgeleri sunabilmelidir.
- c. Muadil ürün olmamalıdır.
- d. Balon joje 2000 mL hacminde olmalıdır.

12. Balon Joje Cam 1000 mL.

- a. Borosilikat 3,3 camdan amber DIN EN ISO 1042 ve DIN 12664-2 Standartlarına Uygun olarak üretilmiş mavi skalalı olmalıdır.
- b. Yüklenici firma ürün ile birlikte bu belgeleri sunabilmelidir.
- c. Muadil ürün olmamalıdır.
- d. Balon joje 1000 mL hacminde olmalıdır.

13. Balon Joje Cam 500 mL.

- a. Borosilikat 3,3 camdan amber DIN EN ISO 1042 ve DIN 12664-2 Standartlarına Uygun olarak üretilmiş mavi skalalı olmalıdır.
- b. Yüklenici firma ürün ile birlikte bu belgeleri sunabilmelidir.
- c. Muadil ürün olmamalıdır.
- d. Balon joje 500 ml hacminde olmalıdır.

14. Balon Joje Cam 250 mL.

- a. Borosilikat 3,3 camdan amber DIN EN ISO 1042 ve DIN 12664-2 Standartlarına Uygun olarak üretilmiş mavi skalalı olmalıdır.
- b. Yüklenici firma ürün ile birlikte bu belgeleri sunabilmelidir.
- c. Muadil ürün olmamalıdır.
- d. Balon joje 250 ml hacminde olmalıdır.

15. PLASTİK PİSET

1. Laboratuvarda sıvıları parmaklara uygulanan basınç ile üstteki plastik borudan fışkırtmaya uygun bir yumuşak plastik rezervuar, açılır kapanır vidalı bir kapak ve kapağın orta kısmında bir eğimli plastik borudan oluşmalıdır.
2. Piset laboratuvarlarda kullanıma uygun olmalıdır.
3. Plastik kısımları şeffaf veya beyaz renkli olabilir.
4. Gövde kısmı en az 500 ml sıvı hacminde olmalıdır.
5. Üzerinde Distile Water yazmalıdır.

16.Kroze

Kroze - Porselen - yüksek Form - Çap 90 Mm

- Ürün orijinal ambalajında teslim edilmelidir

- Ürün ile birlikte 1 adet istenen uzunlukta orijinal kroze maşası ücretsiz verilmelidir.

17. Kroze

Kroze - Porselen - yüksek Form - Çap 75 Mm

- Ürün orijinal ambalajında teslim edilmelidir.

-Ürün ile birlikte 1 adet istenen uzunlukta orijinal kroze maşası ücretsiz verilmelidir.

