

TEKNİK ŞARTNAME

- A. Teklif edilecek tüm kimyasallar yazılan saflık derecesinde ve orijinal ambalajında olmalıdır.
- B. Belirtilen saflık; özellikler dışında ve muadil ürünler kabul edilmeyecektir.
- C. Ürünler Teslim tarihinde itibaren min. 2 yıl miadı olmalıdır.
- D. Ürünler ile birlikte analiz sertifikası verilmelidir.
- E. Tüm ürünler **10** gün içinde teslim edilmelidir.
- F. Belirtilen kodlar haricinde teklif verilen ürünler kabul edilmeyecektir.
- G. Ürünler teslim edildikten sonra farklı veya istenmeyen özellikler saptanırsa, ürün bozuk çıkar veya alımdan sonra kullanıcı hatası dışında uygun sonuç vermezse acilen değiştirilmesi istenebilecektir. Değiştirilmesi istenen ürünler en fazla 10 iş günü içinde değiştirilmelidir.

1- Fetal Bovine Serum Advanced, Collected in South America

FBS-11A kodlu ürün v.b verilmelidir 500 ml hacminde olmalıdır

Volume: 500 ml

Storage: $\leq -15^{\circ}\text{C}$

Sterility: Sterile-filtered

2- Penicillin-Streptomycin Solution

BI03-031-1B kodlu ürün v.b verilmelidir 100 ml ambalajda teslim edilmelidir

Konsantrasyon : Penisilin G Sodyum Tuzu: 10.000 birim/mL

Streptomisin Sülfat: 10 mg/mL

Depolama koşulları : -20°C

Nakliye Koşulları: Kuru buz

Biçim : Sıvı

Özellikler . Önerilen Çalışma Konsantrasyonu: 10 mL/L

3- TRYPSIN EDTA C

BI03-053-1B kodlu ürün v.b verilmelidir 100 ml ambalajda teslim edilmelidir

Fenol Kırmızı Göstergesi : Fenol Kırmızısı

Depolama koşulları : -20°C

Biçim : Sıvı

4- Pipet Ucu Neutral (0.5-5 ml)

702595 kodlu ürün v.b verilmelidir Paketinde 200 adet olmalıdır

Malzeme : renksiz , renksiz polipropilen uç , polipropilen

steril olmayan; otoklavlanmış

ambalajlama : 200'lü paket (1 torba 200'lü)

maksimum kapasitesi : 5 ml

hacim : 0,5-5 mL

5- Pipet Ucu Neutral (1-10 ml)

702603 kodlu ürün v.b. verilmelidir Paketinde 200 adet olmalıdır

Malzeme : renksiz , renksiz polipropilen uç , polipropilen

steril olmayan; otoklavlanmış

ambalajlama : 200'lü paket (1 torba 200'lü)

maksimum kapasitesi : 10 ml

hacim : 1-10 mL

6- şişe - hücre kültürü - geçirgen kapaklı - 75 cm² – 25 ml

120.11.075 kodlu ürün v.b. verilmelidir Paketinde 100 adet olmalıdır

Hücre Büyütme Alanı : 75 cm²

Çalışma Hacmi : 25 ml

Kapak Tipi : delikli kapak

Yüzey Kaplama : Var

7- RPMI 1640 with L-Glutamine

BI01-100-1A kodlu ürün v.b verilmelidir 500 ml ambalajda teslim edilmelidir

Glutamin : L-Glutamin

Fenol Kırmızı Göstergesi : Fenol Kırmızısı

Depolama koşulları : 2-8°C

Biçim : Sıvı

Sodyum Bikarbonat Tamponu : Sodyum bikarbonat

8- Ethanol, abs. 100% a.r.

CL00.0505 kodlu ürün v.b verilmelidir 5 lt cam ambalajda olmalıdır

Form: liquid Colour: colourless Melting point: -117°C

Boiling point: 78°C Flash point: 12°C Density: 0,78 g/ml

Mol Weight: 46.07 g/mol

9- Teksoll 96 % Extra püre

5 lt lik ambalajda verilmelidir

Molar kütle : 46,07 gr/mol GTİP Kodu : 3402.90.10

Safılık (Gaz Kromatografisi) : >= 95,0 %

2-Propanol (Gaz Kromatografisi) : <= %5,0

Yoğunluk (20°C) : 0,801-0,805 gr/cm³

asitlik : <= 0,0005 meq/gr

Renk(Pt-Co) : <= 10

Su (Karl Fischer) : <= %5,8

Dış görünüş : Berrak/Temiz

Etanol (h/h) : >= %95,0

10- Methanol Gradient Grade For Liquid

106007.2500 kodlu ürün v.b verilmelidir 2,5 lt lik cam ambalajda teslim edilmelidir

reag. Ph.Euro.

buhar yoğunluğu : 1.11 (havaya karşı)

buhar basıncı : 128hPa (20°C) 410 mmHg (50°C) 97,68 mmHg (20°C)

tahlil : ≥%99,9 (GC)

biçim : sıvı

kendiliğinden tutuşma sıcaklığı : 725 °F

11 - Dulbecco Modified Eagle Medium

BI01-050-1A kodlu ürün v.b verilmelidir 500 ml lik ambalajı olmalıdır

Glikoz : Düşük Glikoz

Glutamin : Glutamin yok

Adet : 500 ml

Fenol Kırmızı Göstergesi : Fenol Kırmızısı

Depolama koşulları : 2-8°C

Biçim : Sıvı

Sodyum Piruvat Katkı Maddesi : Sodyum Piruvat ile

12- tüp - cam - vidalı kapaklı - 16 x 100 mm

077.03.001 kodlu ürün v.b verilmelidir 100 lü paket olarak teslim edilmelidir

Kapağı siyah olmalıdır ,

Ölçü : 16 x 100 mm

Et Kalınlığı : 1.0 / 1.1 mm

13- Brain Heart Broth for the Cultivation of Fastidious Bacteria

110493.0500 kodlu ürün v.b verilmelidir 500 gramlık ambalajda verilmelidir

Biçim : orta granüller (susuz (DCM))

teknik(ler) : mikrobiyolojik kültür: uygun

pH : 7,2-7,6 (37 °C, H₂O'da 37 g/L , otoklavlamadan sonra)

çözünürlük : 37 g/L

kütle yoğunluğu : 730 kg/ m³

uygulama(lar) : yiyecek ve içecek , mikrobiyolojisi , patojen testi

saklama derecesi. : 15-25°C

14- Corning® 96 Well TC-Treated Microplates size 96 wells, polystyrene, flat

100 lü pakette verilmelidir Plaka Formatı 96 kuyulu Plaka Özelliği Standart

Plaka Rengi Beyaz kuyu dibi Düz

Kuyu Alt Rengi Beyaz Kuyu Hacmi 360 µL

Hücre Büyüme Alanı 0,32 cm² (yaklaşık) Önerilen Orta Kuyu Hacmi 100 - 200 µL

Önerilen Çalışma Hacmi 75-200 µL Steril Evet Kapaklar Dahil Evet

15- Dimethyl Sulfoxide Gr For Analysis Acs

102952.2511 kodlu ürün v.b verilmelidir 2,5 lt lik cam ambalajda teslim edilmelidir

Seviye : ACS reaktifi

buhar yoğunluğu : 2,7 (havaya karşı)

buhar basıncı : 0,42 mmHg (20°C)

tahlil : ≥%99,9 (GC)

biçim : sıvı

16- Reaktif küvetleri uv fotometre için plastik

L111117 kodlu ürün v.b verilmelidir 100 lü pakette verilmelidir

PS, Köpük Rakta, 2-4 ml Makro olmalıdır

17 - tüp - mikrosantrfüj - P.P - 1,5 ml - DNA & RNA free - gamma steril sertifikalı

078.03.022 kodlu ürün v.b verilmelidir 500 adet olmalıdır

1,5 ml hacminde tek tek steril olmalıdır

18- tüp - mikrosantrfüj - P.P - 2,0 ml - DNA & RNA free - gamma steril sertifikalı

078.03.023 kodlu ürün v.b verilmelidir 500 adet olmalıdır

2 ml hacminde tek tek steril olmalıdır

19- erlen - cam - orta boyun - 250 ml

Orta boy olmalıdır Borisilikat camdan üretilmelidir 250 ml hacmi olmalıdır

Mavi renkte taksimatlı olmalıdır

20- erlen - cam - orta boyun - 500 ml

Orta boy olmalıdır Borisilikat camdan üretilmelidir 500 ml hacmi olmalıdır

Mavi renkte taksimatlı olmalıdır

21- pipet ucu - şeffaf - 10 ul

005.01.001 kodlu ürün v.b verilmelidir Şeffaf renkte olmalıdır

1000 li pakette verilmelidir

22- tüp - santrfüj - P.P - vidalı kapaklı - 15 ml

078.02.001 kodlu ürün v.b verilmelidir 50 li pakette teslim edilmelidir

Steril olmalıdır 15 ml hacminde vidalı kapaklı olmalıdır

23- tüp - santrfüj - P.P - vidalı kapaklı - 50 ml

078.02.003 kodlu ürün v.b verilmelidir 50 li pakette teslim edilmelidir

Steril olmalıdır 50 ml hacminde vidalı kapaklı olmalıdır

24 - pastör pipetleri - P.E - 3 ml - gamma steril – tekli paket

084.22.001 kodlu ürün v.b verilmelidir Paketinde 100 adet olmalıdır

Tek tek steril olmalıdır 3 ml hacminde olmalıdır Plastik olmalıdır

25- KAPLI MANYETİK BALIK SİLİNDİR SET (OLTALI)

10 mm – 90 mm arası olmalıdır

Her pakette 10 ar adet olmalıdır , Paketlerde ürün detayı belirtilmelidir

Yanında balık tutucu da verilmelidir

26- Havan - porselen - tokmaksız - çap 105 mm

038.02.090 kodlu ürün v.b verilmelidir

105 mm olmalıdır , Havan porselenden yapılmış olmalıdır Kutusunda 2 adet olmalıdır

27- şişe - borosilikat cam - şeffaf - vidalı kapaklı – 1000 ml

061.01.901 kodlu ürün v.b verilmelidir 1000 ml hacminde olmalıdır

10 lu paket olarak teslim edilmelidir Şeffaf renkte gövdesi mavi renkte kapağı olmalıdır

Mavi renkte taksimatı olmalıdır

28- Şişe - borosilikat cam - şeffaf - vidalı kapaklı – 500 ml

061.01.500 kodlu ürün v.b verilmelidir 500 ml hacminde olmalıdır

10 lu paket olarak teslim edilmelidir Şeffaf renkte gövdesi mavi renkte kapağı olmalıdır

Mavi renkte taksimatı olmalıdır