

Malzeme Adı	Teknik Özellikleri
Cell Viability Assay,1000 TEST	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kit, canlı hücrelerin kültür içerisinde ölçümüne olanak sağlamalıdır.</li> <li>2. Luminesans temelli olmalıdır. ATP miktarına bağlı olarak ölçüme uygun olmalıdır.</li> <li>3. 10 x10 ml olmalıdır.</li> <li>4. Kit içerisinde liyofilize substrat ve buffer olmalıdır.</li> <li>5. Reaktifleri ekledikten sonra max 10 dk içerisinde sonuç alınabilmelidir.</li> <li>6. Kit ile 25 mikrolitre reaktif kullanılarak 1000 ila 4000 assay çalıştırılabilir.</li> <li>7. Soğuk zincir kurallarına uygun olarak teslim edilmeli, -20 derecede saklanmalıdır.</li> </ol>
NPY human	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 0.1mg lık ambalajda olmalıdır.</li> <li>2. Hücre kültür çalışmalarına uygun olmalıdır.</li> <li>3. ≥95% (HPLC)</li> <li>4. Toz ,sentetik özellikte olmalı.</li> <li>5. Önerilen saklama sıcaklığı -20 °C</li> </ol>
96-Well Sterile Microplates 10/pk	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Plate'ler 96-kuyucuklu (well) olmalıdır.</li> <li>2. Plate'ler polystyrene malzemeden mamül, hücre kültürü için uygun (Tissue culture treated) özellikte olmalıdır.</li> <li>3. Her plate tek tek ambalajlanmış, steril, transparan renkte, düz tabanlı (flat bottom) ve kapaklı olmalıdır.</li> <li>4. Her koli/kutu en az 50 (elli) adet 96-well plate içermelidir.</li> <li>5. Plate'in kapağında kontaminasyonu engelleyici kondensasyon halkaları olmalıdır.</li> <li>6. Plateler Gamma Radiation ile sterilize edilmiş ve non-pyrogenic özellikte olmalıdır.</li> <li>7. Plate üzerinde yukarıdan aşağıya doğru harfler ve soldan sağa doğru rakamlar bulunmalıdır</li> </ol>
Fetal Bovine Serum	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 100 ml'lik ambalajda olmalıdır.</li> <li>2. 0.1µm filtreden geçirilmiş olmalıdır.</li> <li>3. BSA ve IBR antikorları içermemelidir.</li> <li>4. Mycoplasma ve virüs taraması yapılmış olmalıdır.</li> <li>5. -20 °C de sevk edilmelidir. En az 2 yıl miadlı olmalıdır.</li> <li>7. Steril ve hücre kültürü test edilmiş olmalıdır.</li> <li>8. Endotoksin testi sonucu IU değeri 0,1'den düşük olmalıdır.</li> <li>9. Üretici firma, FDA onaylı Drug Master File Belgesi, ISO 9001:2008, ISO 13485:2003 ve Cgmp kalite evraklarına sahip olmalıdır.</li> <li>10. Laboratuvarda daha önce denenmiş ve uygunluk için onay alınmış olmalıdır.</li> <li>11. Ürün sertifikalı olmalıdır ve teklif ile birlikte gönderilmelidir.</li> </ol>
Horse Serum	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 100 ml' lik ambalajda teslim edilecektir.</li> <li>2. Hücre kültür çalışmalarına uygun olmalıdır.</li> <li>3. Heat inactivated olmalıdır.</li> <li>4. -20 derecede saklanmalıdır.</li> <li>5. Tüm büyüme faktörlerini içermelidir.</li> <li>6. Miadı en az 1 yıl olmalıdır.</li> </ol>
D-MEM (HG) W/O NA PYR (CE)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 4.5 g/L D-glucose içermelidir.</li> <li>2. Hücre kültürü çalışmalarına uygun olmalıdır.</li> <li>3. 500 ml' lik ambalajda olmalıdır.</li> <li>4. HEPES ve L-glutamin içermemelidir.</li> <li>5. +4 °C'de sevk edilmelidir.</li> <li>6. Ürün sıvı formda olmalıdır.</li> <li>7. Ph ve ozmalalite gibi fiziksel testleri, limulus amebosit lizat testi ile endotoksin konsantrasyonu rutin olarak ölçülmüş olmalıdır .</li> <li>8. Steril olmalıdır.</li> <li>9. Ph: 7-7.4 arasında olmalıdır.</li> <li>10. Ürün teslim tarihinden itibaren en az 2 yıl raf ömrü olmalı ve üretim tarihi ambalaj üzerinde yazılı olmalıdır.</li> </ol>
N6,2'-O-Dibutyryl adenosine 3',5'-cyclic monophosphate	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 25 mg' lık plastik kap içerisinde olmalıdır</li> <li>2. Kırılmayacak ve koyu renkli şişelerde taşınmalı, Üzerinde saflık gösteren etiket bulunmalıdır.</li> <li>3. ≥96% (HPLC), powder olmalıdır</li> <li>4. Miadlı ürünler için, ürün teslim tarihinden itibaren en az 2 yıl raf ömrü olmalı ve üretim tarihi ambalaj üzerinde yazılı olmalıdır.</li> </ol>

	<p>5. Yüklenici firma son kullanılma tarihine 4 ay kala kullanılmayan ürünleri yeni tarihleri ile değiştireceğine dair taahhütnameyi Muayene Kabul Komisyonu'na vermelidir.</p> <p>6. Yüklenici firma, bozuk ve hatalı ürünleri yenisi ile değiştireceği konusundaki taahhütnameyi Muayene Kabul Komisyonu'na vermelidir.</p> <p>7. Teslim alınan malzemenin kullanımı esnasında aksaklık görüldüğünde, malzeme en geç 5 gün içinde değiştirilmelidir.</p> <p>8. -20 ° C 'de saklanmalıdır.</p>
Syringe Filter, 50 mm, 0.2 µm, PTFE, Steri	<p>1. Hücre Kültürü çalışmalarına uygun olmalıdır.</p> <p>2. Steril olmalıdır.</p> <p>3. Enjektöre adapte edilebilmelidir.</p> <p>4. Ürün 0,22 porozite dereceli ve 25 mm çaplı olmalıdır.</p> <p>5. Filtrenin 2embrane malzemesi politetrafloroetilen olmalıdır.</p> <p>6. Ürün tek tek steril paketli 1 ambalajda 50 adet olacak şekilde teslim edilmelidir.</p> <p>7. Her filtre üzerinde 2embrane cinsi ve porozitesi yazılmalıdır.</p> <p>8. Ürün paketinde steril sertifikaları olmalıdır.</p>
Centrifuge Tube 50 ml 50/bag vidalı kapaklı	<p>1. FDA onaylı, ultra saf ve şeffaf polipropilenden(PP) üretilmelidir.</p> <p>2. 121 °C' de 20 dakika boyunca otoklavlanabilmelidir</p> <p>3. Ayaklı ve vida kapaklı olmalıdır.</p> <p>4. Steril olmalıdır.</p> <p>5. Gövde üzerinde 0.5ml aralıkla derecelendirme yapılmış olmalıdır.</p> <p>6. Gövde üzerinde geniş yazılım alanına sahip olup 6000 RPM ye dayanıklı olmalıdır.</p> <p>7. 50 ml hacminde olmalıdır.</p> <p>8. Sterilizasyonu, üretim ve son kullanma tarihi etiketinde bulunmalıdır.</p> <p>9. 25' li paketlerde olmalıdır.</p>
Centrifuge Tube 15 ml 50/bag, Max. RCF(g) 9500 vidalı kapaklı	<p>1. FDA onaylı, ultra saf ve şeffaf polipropilenden(PP) üretilmelidir.</p> <p>2. 121 °C' de 20 dakika boyunca otoklavlanabilmelidir</p> <p>3. Ayaklı ve vida kapaklı olmalıdır.</p> <p>4. Steril olmalıdır.</p> <p>5. Gövde üzerinde 0.5ml aralıkla derecelendirme yapılmış olmalıdır.</p> <p>6. Gövde üzerinde geniş yazılım alanına sahip olup en az 14000 RPM ye dayanıklı olmalıdır.</p> <p>7. 15ml hacminde olmalıdır.</p> <p>8. Sterilizasyonu, üretim ve son kullanma tarihi etiketinde bulunmalıdır.</p> <p>9. 25' li kapalı paketlerde olmalıdır.</p>
Dimethyl sulfoxide	<p>1. Oda sıcaklığında saklanabilmelidir.</p> <p>2. DMSO Steril ve filtrelenmiş olmalıdır</p> <p>3. C<sub>2</sub>H<sub>6</sub>SO Kimyasal özelliğe sahip olacaktır.</p> <p>4. En az %99,9 (yüzde doksan dokuz nokta dokuz) saflıkta olacaktır.</p> <p>5. Teklif verilecek DMSO'nun kullanım miadı en az 3 yıl olmalıdır.</p> <p>6. Üzerinde belirtilen saklama ve nakil ısısına uygun olarak taşınmalı ve aynı şekilde teslim edilmelidir.</p> <p>7. 1 litre olmalıdır.</p>
L-Glutamine-Penicillin-Streptomycin Sol.	<p>1. 100 ml'lik şişelerde olmalıdır</p> <p>2. 200 mM L-glutamin, 10.000 unite/ ml penicilin, 10 mg/ml streptomycin, %0,9 NaCl içermelidir.</p> <p>3. Steril olmalıdır.</p> <p>4. Hücre kültürü çalışmalarına uygun olmalıdır.</p> <p>5. -20 ° C 'de saklanmalı ve 2 yıl kullanım miyadı olmalıdır.</p> <p>6. 3 gün (+37° C) de stabil kalmalıdır.</p>
L-glutamik asit	<p>1.Oda sıcaklığında saklanmalıdır.</p> <p>2.Hücre kültürü çalışmalarına uygun olmalıdır.</p> <p>3.Ürün FDA onaylı olmalıdır.</p>
Trypsin-EDTA (0.25%)	<p>1. Ürün hücre kültürü çalışmalarına uygun olmalıdır.</p> <p>2. Ürün hücre ayrılması, rutin hücre kültürü pasajlanması ve birincil doku ayrışması için kullanıma uygun olmalıdır.</p> <p>3. Ürün pH, ozmolarite, sterilite ve performans açısından test edilmiş olmalıdır.</p> <p>4. Ürünün pH değeri 7.2 - 8.0 aralığında olmalıdır.</p> <p>5. Ürün Phenol Red içermelidir.</p> <p>6. Ürün 1X konsantrasyonunda olmalıdır.</p> <p>7. Ürün 100 ml'lik orijinal ambalajında olmalıdır.</p> <p>8. Ürün sıvı formda olmalıdır.</p>

	<ol style="list-style-type: none"><li>9. Ürün FDA onaylı olmalıdır.</li><li>10. Ürün ISO 13485 standartlarına göre sertifikalandırılmış olmalıdır.</li><li>11. Ürünün son kullanım tarihi üretiminden itibaren en az 24 ay olmalıdır.</li><li>12. Ürün ile birlikte Analiz Sertifikası verilmelidir.</li><li>13. Teklif veren firmalar Yetki Belgeleri'ni teklif ile birlikte sunmalıdırlar.</li><li>14. Ürün orijinal ambalajında -20 °C saklama koşullarına uygun olarak teslim edilmelidir.</li></ol>
klorpirofos	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 2,5 litrelik orijinal ambalajında olmalıdır.</li><li>2. Teslimi, satın alma başladıktan sonra 3 hafta içinde olmalıdır.</li><li>3. Üründe herhangi bir sorun olduğu zaman geri iade alınmalıdır.</li><li>4. Üzerinde belirtilen saklama ve nakil ısısına uygun olarak taşınmalı ve aynı şekilde teslim edilmelidir.</li><li>5. Saflık <math>\geq</math>% 99.8 veya 90-99.4 (GC) olmalıdır.</li></ol>
Phosphate Buffered Saline	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 500 ml'lik ambalajda olmalıdır.</li><li>2. Steril olmalıdır.</li><li>3. Hücre kültür çalışmalarına uygun olmalıdır.</li><li>4. Calcium chloride ve magnesium chloride içermemelidir</li><li>5. 1x formda olmalıdır.</li></ol>