|  |
| --- |
| 17. TEKNİK ŞARTNAMELER |
| **RAGE Polyclonal Antibody, 100ul (BS-0177R / Bioss-USA)**1. Primer antikor olmalıdır.
2. Hostu rabbit, unconjugated ve poliklonal özellikte olup, izotipi IgG olmalıdır.
3. Konsantrasyonu 1ug/ul olmalıdır.
4. 100ul ambalajda teslim edilmelidir.
5. WB, ELISA, FCM, IHC-P, IHC-F, IF(IHC-P), IF(IHC-F), IF(ICC), IP, ICC çalışmalarında kullanılabilmelidir.
6. Antikor Human, Mouse, Rat gibi canlılarda reaktivite gösterebilmelidir.
7. Ürün ithal olmalıdır.
8. 0.01M TBS(pH7.4) with 1% BSA, 0.03% Proclin300 ve 50% Glycerol bulunan sıvı tampon içerisinde -20°C’de 12 ay saklanabilmelidir.
9. Ürün, prospektüsünde belirtilen teslimat koşullarına uyularak (soğuk zincir 2-8 derece veya -20 derece vb.) teslim edilmedir.
10. Teklif veren firma yetkili satıcı olmalıdır ve bunu belgelendirebilmelidir.
11. Kargo ile teslimat kabul edilmeyecektir.
12. Ürünler firma personeli tarafından bizzat elden teslim edilecektir.
13. Ürün siparişi takiben en geç 4 hafta içinde teslim edilmelidir.

**HMGB1 Polyclonal Antibody, 100ul (BS-0664R / Bioss-USA)**1. Primer antikor olmalıdır.
2. Hostu rabbit, unconjugated ve poliklonal özellikte olup, izotipi IgG olmalıdır.
3. Konsantrasyonu 1ug/ul olmalıdır.
4. 100ul ambalajda teslim edilmelidir.
5. WB, ELISA, FCM, IHC-P, IHC-F, IF(IHC-P), IF(IHC-F), IF(ICC) çalışmalarında kullanılabilmelidir.
6. Antikor Human, Mouse, Rat, Cow gibi canlılarda reaktivite gösterebilmelidir.
7. Ürün ithal olmalıdır.
8. 0.01M TBS(pH7.4) with 1% BSA, 0.03% Proclin300 ve 50% Glycerol bulunan sıvı tampon içerisinde -20°C’de 12 ay saklanabilmelidir.
9. Ürün, prospektüsünde belirtilen teslimat koşullarına uyularak (soğuk zincir 2-8 derece veya -20 derece vb.) teslim edilmedir.
10. Teklif veren firma yetkili satıcı olmalıdır ve bunu belgelendirebilmelidir.
11. Kargo ile teslimat kabul edilmeyecektir.
12. Ürünler firma personeli tarafından bizzat elden teslim edilecektir.
13. Ürün siparişi takiben en geç 4 hafta içinde teslim edilmelidir.

**S100B Polyclonal Antibody, 100ul (BS-2015R / Bioss-USA)**1. Primer antikor olmalıdır.
2. Hostu rabbit, unconjugated ve poliklonal özellikte olup, izotipi IgG olmalıdır.
3. Konsantrasyonu 1ug/ul olmalıdır.
4. 100ul ambalajda teslim edilmelidir.
5. ELISA, IHC-P, IHC-F, IF(IHC-P), IF(IHC-F), IF(ICC) çalışmalarında kullanılabilmelidir.
6. Antikor Human, Mouse, Cow, Chicken, Rabbit gibi canlılarda reaktivite gösterebilmelidir.
7. Ürün ithal olmalıdır.
8. 0.01M TBS(pH7.4) with 1% BSA, 0.03% Proclin300 ve 50% Glycerol bulunan sıvı tampon içerisinde -20°C’de 12 ay saklanabilmelidir.
9. Ürün, prospektüsünde belirtilen teslimat koşullarına uyularak (soğuk zincir 2-8 derece veya -20 derece vb.) teslim edilmedir.
10. Teklif veren firma yetkili satıcı olmalıdır ve bunu belgelendirebilmelidir.
11. Kargo ile teslimat kabul edilmeyecektir.
12. Ürünler firma personeli tarafından bizzat elden teslim edilecektir.
13. Ürün siparişi takiben en geç 4 hafta içinde teslim edilmelidir.

**Egr1 Polyclonal Antibody, 100ul (BS-1076R / Bioss-USA)**1. Primer antikor olmalıdır.
2. Hostu rabbit, unconjugated ve poliklonal özellikte olup, izotipi IgG olmalıdır.
3. Konsantrasyonu 1ug/ul olmalıdır.
4. 100ul ambalajda teslim edilmelidir.
5. WB, ELISA, FCM, IHC-P, IHC-F, IF(IHC-P), IF(IHC-F), IF(ICC) çalışmalarında kullanılabilmelidir.
6. Antikor Human, Mouse, Rat gibi canlılarda reaktivite gösterebilmelidir.
7. Ürün ithal olmalıdır.
8. 0.01M TBS(pH7.4) with 1% BSA, 0.03% Proclin300 ve 50% Glycerol bulunan sıvı tampon içerisinde -20°C’de 12 ay saklanabilmelidir.
9. Ürün, prospektüsünde belirtilen teslimat koşullarına uyularak (soğuk zincir 2-8 derece veya -20 derece vb.) teslim edilmedir.
10. Teklif veren firma yetkili satıcı olmalıdır ve bunu belgelendirebilmelidir.
11. Kargo ile teslimat kabul edilmeyecektir.
12. Ürünler firma personeli tarafından bizzat elden teslim edilecektir.
13. Ürün siparişi takiben en geç 4 hafta içinde teslim edilmelidir.

**GAPDH Polyclonal Antibody, 100ul (BS-2188R / Bioss-USA)**1. Primer antikor olmalıdır.
2. Hostu rabbit, unconjugated ve poliklonal özellikte olup, izotipi IgG olmalıdır.
3. Konsantrasyonu 1ug/ul olmalıdır.
4. 100ul ambalajda teslim edilmelidir.
5. WB, FCM, IHC-P, IHC-F, IF(IHC-P), IF(IHC-F), IF(ICC) çalışmalarında kullanılabilmelidir.
6. Antikor Human, Mouse, Rat, Bovine, Pig, Chicken, Rabbit gibi canlılarda reaktivite gösterebilmelidir.
7. Ürün ithal olmalıdır.
8. 0.01M TBS(pH7.4) with 1% BSA, 0.03% Proclin300 ve 50% Glycerol bulunan sıvı tampon içerisinde -20°C’de 12 ay saklanabilmelidir.
9. Ürün, prospektüsünde belirtilen teslimat koşullarına uyularak (soğuk zincir 2-8 derece veya -20 derece vb.) teslim edilmedir.
10. Teklif veren firma yetkili satıcı olmalıdır ve bunu belgelendirebilmelidir.
11. Kargo ile teslimat kabul edilmeyecektir.
12. Ürünler firma personeli tarafından bizzat elden teslim edilecektir.
13. Ürün siparişi takiben en geç 4 hafta içinde teslim edilmelidir.

Syber Green Master Mix1. 1 ml lik ambalajlarda ve 8 li strip kullanıma hazır one step strip şeklinde ve fast özellikli cihaza uygun olmalıdır.
2. Ürün 5ml olarak teslim edilmelidir.
3. Master mix; yüksek kaliteli antikor bağlı hot start PCR enzyme ile PCR verimliliği, dinamik aralığı, hassasiyeti, spesifikliğinden ödün vermeden güçlü ve hızlı bir amplifikasyon aralığına sahip olmaktadır.
4. Master mix; spesifik olmayan amplifikasyonlarını ve primer dimer oluşumlarını en aza indirmeye çalışan bir mühendislik ile tasarlanmış olmalıdır.
5. Master mix SYBR I floresans boya kullanan, kullanıma hazır Real Tıme master mix olarak, 2X konsantrasyonda bulunmalıdır.
6. SYBR Green master mix; -20C’de muhafaza edildiğinde 12 ay enzim aktivitesi stabilliğini koruyabilmelidir.
7. Teklif sunacak olan firmalar yetkili satıcılık belgesini sunmalıdırlar. Üreticiden direk olarak alınmış yetkibelgesi

kabuledilecektir.1. Malzeme ile birlikte mutlaka aplikasyon ve cihaz desteği sağlanmalıdır. Elde edilen cDNA gen ekspresyon master mix, sybr green master mix ve real time uygulamalarında kullanılan diğer master mixler ile aynı marka olmalıdır.
2. Ürün laboratuvarda denenmek üzere numune boyutu gönderilmelidir.
3. Teklif veren firmaların TSE hizmet yeterlilik ve ISO belgeleri olmalıdır ve teklifle birlikte sunmalıdır.
4. Firma yetki belgelerini teklifle birlikte sunmalıdır.

MULTIWELL PLATE (96) * 1. 96-Multiwell plateler laboratuarda bulunan Roche LightCycler480 II cihazının bloğuna uyumlu olmalıdır.
	2. Real-Time PCR ve Melting Curve analizlerinde kullanımı için uygun olmalıdır.
	3. Beyaz renkte olmalıdır.
	4. DNase, RNase Free olmalıdır.
	5. Plate’lerin ön eteklerinde Roche LightCycler480 II cihazının okuma yapabileceği barkod numaraları olmalıdır.
	6. Plate ile birlikte well’lerin üstünü kapatmak için şeffaf renkte sealing foil de teslim edilmelidir.
	7. Her bir kuyucuk 10-100μl arasında solüsyon hacmine sahip olmalıdır.

 PRİMER SENTEZİ1. Genomics scala, desalted saflaştırma olmalıdır.
2. Primerin teslimatı liyofilize edilmiş durumda vida kapaklı santrifüj edilebilir 2 ml’lik tüplerde yapılmalıdır.
3. Her primer, sentez raporu ile teslim edilmelidir. Sentez raporu üzerinde ilgili primere ait nükleotid dizilimi, konsantrasyonu, her nükleotide ait diğer miktarsal (nmol ve μg olarak belirtilmelidir) dökümleri, sulandırma miktarı, Tm sıcaklık değeri vb. tüm bilgilere ulaşılabilir olmalıdır.
4. Firma, çalışma boyunca ihtiyaç anında teknik destek vermelidir.
5. Primerler çalışmadığı takdirde yenisi ile ücretsiz değiştirilmelidir.
6. Primer probeların üreticisine ait ISO 9001, ISO 13485 ve GMP sertifikaları bulunmalı ve firma bunu ibraz etmelidir.

  **TRİZOL REAGENT** 1. Ürün DNA, RNA,protein izolasyonlarında kullanılabilir olmalıdır.
2. Kan, buffy coat, kültür hücreleri, hayvan ve bitki dokuları, bakteri ve maya dahil olmak üzere çok çeşitli numunelerle çalışılmalıdır.
3. Saflaştırılmış toplam RNA, DNA ve protein içermez ve cDNA Kitaplığı oluşturma, Nothern Blotlama, RT-PCR, in vitro translasyon, nükleaz koruma deneyleri vb. gibi tüm downstream uygulamaları için kullanılabilmelidir.

4. 1 ml reagent kullanılarak 100 mg dokudan ve 107 hücreden RNA izolasyonunu gerceklestirmelidir.5. Prosedür 1 saat de tamamlanabilmelidir.6. Ürün saklama koşullarına uygun olarak elden teslim edilmelidir. **UltraVision Polyvalent (Rabbit-Mouse) HRP Kit**1. Micro polymer teknoloji ile üretilmiş olmalıdır, datasheette micro polymer ifadesi bulunmalıdır.
2. Rat,Mouse,Human dokusunda ve hücre kültüründe kullanımına uygun olmalıdır
3. Monoclonal + polyclonal mix antikorlarla uyumlu çalışabilmedir.
4. WB, IP, IHC, IF, FC boyama yöntemlerinde kullanıma uygun olmalıdır.
5. Etiketin üzerinde üretici firma bilgileri, LOT no, son kullanma tarihi ve IVD işareti bulunmalıdır.
6. Orijinal ambalajında en az 125ml kullanıma hazır formda verilmelidir.
7. Çalışmada kullanılacak özellik TP-125-HL olmalıdır.
8. Laboratuvara teslim tarihinden itibaren en az bir yıl kullanım süresi olmalıdır.
9. Numune ve data sheet ihale öncesi verilecektir. İnceleme sonucunda karar verilecektir.
	1. Numune ve data sheet teslim etmeyen firmalar değerlendirmeye alınmayacaktır.
10. Teklifte malzemenin markası ve katalog numarası mutlaka belirtilmelidir.

 **%20 mannitol** 1. Ürün her 100 ml’de 20 g mannitol içermelidir.
2. Orijinal ambalajında 200 ml serum olarak bulunmalıdır.
3. Etiketin üzerinde üretici firma bilgileri, LOT no, son kullanma tarihi ve IVD işareti
4. bulunmalıdır.
5. Oda sıcaklığında saklanmalıdır.
6. Laboratuvara teslim tarihinden itibaren en az bir yıl kullanım süresi olmalıdır.
7. Numune ve data sheetler ihale öncesi verilecek, inceleme sonucunda karar verilecektir.
8. Data sheet ve numune teslim etmeyen firmalar değerlendirmeye alınmayacaktır.
9. Teklifte malzemenin markası ve katalog numarası mutlaka belirtilmelidir.

 **%3 Hipertonik sodyum klorür** 1. Ürün her 100 mL çözeltide 3 gram (30 mg/ml) sodyum klorür içermelidir.
2. Etken maddesi sodyum klorür olmalıdır.
3. Orijinal ambalajında 300 ml bulunmalıdır.
4. Etiketin üzerinde üretici firma bilgileri, LOT no, son kullanma tarihi ve IVD işareti
	1. bulunmalıdır.
5. Oda sıcaklığında saklanmalıdır.
6. Laboratuvara teslim tarihinden itibaren en az bir yıl kullanım süresi olmalıdır.
7. Numune ve data sheetler ihale öncesi verilecek, inceleme sonucunda karar verilecektir.
8. Data sheet ve numune teslim etmeyen firmalar değerlendirmeye alınmayacaktır.
9. Teklifte malzemenin markası ve katalog numarası mutlaka belirtilmelidir.

**Pipet ucu 10 ul**1. Ürün şeffaf olmalıdır.
2. 10 ul hacminde olmalıdır.
3. Etiketin üzerinde üretici firma bilgileri, LOT no, son kullanma tarihi ve IVD işareti bulunmalıdır.
4. Orijinal ambalajında bir pakette 1500 adet bulunmalıdır.
5. Laboratuvara teslim tarihinden itibaren en az bir yıl kullanım süresi olmalıdır.
6. Data sheetler ihale öncesi verilecektir. Data sheetler inceleme sonucunda karar verilecektir.
7. Numune ve data sheet teslim etmeyen firmalar değerlendirmeye alınmayacaktır.
8. Teklifte malzemenin markası ve katalog numarası mutlaka belirtilmelidir.

**Pipet ucu 100 ul**1. Ürün sarı renkli olmalıdır.
2. 100 ul hacminde olmalıdır.
3. Etiketin üzerinde üretici firma bilgileri, LOT no, son kullanma tarihi ve IVD işareti
	1. bulunmalıdır.
4. Orijinal ambalajında bir pakette 1500 adet bulunmalıdır.
5. Laboratuvara teslim tarihinden itibaren en az bir yıl kullanım süresi olmalıdır.
6. Data sheetler ihale öncesi verilecektir. Data sheetler inceleme sonucunda karar
	1. verilecektir.
7. Numune ve data sheet teslim etmeyen firmalar değerlendirmeye alınmayacaktır.
8. Teklifte malzemenin markası ve katalog numarası mutlaka belirtilmelidir.

**Pipet ucu 1000 ul**1. Ürün mavi renkte olmalıdır.
2. 1000 ul hacminde olmalıdır.
3. Etiketin üzerinde üretici firma bilgileri, LOT no, son kullanma tarihi ve IVD işareti
	1. bulunmalıdır.
4. Orijinal ambalajında bir pakette 1500 adet bulunmalıdır.
5. Laboratuvara teslim tarihinden itibaren en az bir yıl kullanım süresi olmalıdır.
6. Data sheetler ihale öncesi verilecektir. Data sheetler inceleme sonucunda karar
	1. verilecektir.
7. Numune ve data sheet teslim etmeyen firmalar değerlendirmeye alınmayacaktır.
8. Teklifte malzemenin markası ve katalog numarası mutlaka belirtilmelidir.

 **Xylene Substitute**1. Histolojik uygulamalar için kullanılan aromatik olmayan kokusuz,çözücü olmalıdır.
2. Kimyasal bileşeni alifatik hidrokarbon C9-C11 karışımı
3. Ürün kilitli kapaklı cam orijinal ambalajda olmalıdır.
4. Sağlık bakanlığı tarafından laboratuvar çalışanlarına yönelik yapılan idrar testinde kokusuz ksilen oranı 150PPM oranın altında olmalıdır.
5. Yoğunluğu 0.77 g/cm3 (20 °C);  parlama noktası  >40 °C ; kaynama noktası 150 - 215 °C (1013 hPa) olmalıdır.
6. Orijinal ambalajında 2.5 lt bulunmalıdır.
7. Etiketin üzerinde üretici firma bilgileri, LOT no, son kullanma tarihi ve IVD işareti bulunmalıdır.
8. Çalışmada kullanılacak özellik 78475 olmalıdır.
9. Oda sıcaklığında saklanmalıdır.
10. Laboratuvara teslim tarihinden itibaren en az bir yıl kullanım süresi olmalıdır.
11. Data sheetler ihale öncesi verilecek, inceleme sonucunda karar verilecektir. Datasheet teslim etmeyen firmalar değerlendirmeye alınmayacaktır.
12. Teklifte malzemenin markası ve katalog numarası mutlaka belirtilmelidir.

**Pozitif Şarjlı Lam**1. Orijinal ambalajında en az 72 adet, toplamda otuz kutu lam bulunmalıdır.
2. Etiketin üzerinde üretici firma bilgileri, LOT no, son kullanma tarihi ve IVD işareti bulunmalıdır.
3. Çalışmada kullanılacak özellik 216110 olmalıdır.
4. Laboratuvara teslim tarihinden itibaren en az bir yıl kullanım süresi olmalıdır.
5. Data sheetler ihale öncesi verilecek, inceleme sonucunda karar verilecektir. Datasheet teslim etmeyen firmalar değerlendirmeye alınmayacaktır.
6. Teklifte malzemenin markası ve katalog numarası mutlaka belirtilmelidir.

 **Mikrotom bıçağı, low profil** 1. Ürün low profil, disposable MX35 ultra mikrotom bıçağı olmalıdır.
2. 1 bıçakla en az 20 parafin blok kesilebilmelidir.
3. Bıçak ağzının çabuk deforme olmaması için teflon bantla kaplı olması gerekir.
4. Bıçak üzerinde üretici firma markası yazılı olmalıdır.
5. Orijinal ambalajında 50 adet bulunmalıdır.
6. Etiketin üzerinde üretici firma bilgileri, LOT no, son kullanma tarihi ve IVD işareti bulunmalıdır.
7. Çalışmada kullanılacak özellik 3053835 olmalıdır.
8. Laboratuvara teslim tarihinden itibaren en az bir yıl kullanım süresi olmalıdır.
9. Data sheetler ihale öncesi verilecek, inceleme sonucunda karar verilecektir. Datasheet teslim etmeyen firmalar değerlendirmeye alınmayacaktır.
10. Teklifte malzemenin markası ve katalog numarası mutlaka belirtilmelidir.

**Steril enjektör 2 cc**1. Ürün 2 cc hacminde ve contalı olmalıdır.
2. Tek kullanımlık ve nontoksik tıbbi PVC’den yapılmış olmalıdır.
3. Orijinal ambalajında bir pakette 150 adet bulunmalıdır.
4. Pistonu kolay hareket edebilir olmalı, sıvı verirken veya çekerken aşırı güç
5. gerektirmemeli ve pistonun geri hareketiyle enjektör çizilmemelidir.
6. Negatif basınç uygulandığında hava kaçağı yapmamalıdır.
7. Enjektöre sıvı çekildiğinde, enjektörün pozisyonuna bağlı olarak, iğne ucundan dışarı sızdırma yapmamalıdır.
8. Steril tekli paketlerde olmalı, ambalaj kenarları iyi preslenmiş olmalı ve steriliteyi
9. bozmayacak şekilde kolay açılabilir özellikte olmalıdır.
10. Etiketin üzerinde üretici firma bilgileri, LOT no, son kullanma tarihi ve IVD işareti bulunmalıdır.
11. Laboratuvara teslim tarihinden itibaren en az bir yıl kullanım süresi olmalıdır.
12. Data sheetler ihale öncesi verilecektir. Data sheetler inceleme sonucunda karar
13. verilecektir.
14. Numune ve data sheet teslim etmeyen firmalar değerlendirmeye alınmayacaktır.
15. Teklifte malzemenin markası ve katalog numarası mutlaka belirtilmelidir.

**Steril enjektör 10 cc**1. Ürün 10 cc hacminde ve contalı olmalıdır.
2. Tek kullanımlık ve nontoksik tıbbi PVC’den yapılmış olmalıdır.
3. Orijinal ambalajında bir pakette 150 adet bulunmalıdır.
4. Pistonu kolay hareket edebilir olmalı, sıvı verirken veya çekerken aşırı güç
5. gerektirmemeli ve pistonun geri hareketiyle enjektör çizilmemelidir.
6. Negatif basınç uygulandığında hava kaçağı yapmamalıdır.
7. Enjektöre sıvı çekildiğinde, enjektörün pozisyonuna bağlı olarak, iğne ucundan dışarı sızdırma yapmamalıdır.
8. Steril tekli paketlerde olmalı, ambalaj kenarları iyi preslenmiş olmalı ve steriliteyi
9. bozmayacak şekilde kolay açılabilir özellikte olmalıdır.
10. Etiketin üzerinde üretici firma bilgileri, LOT no, son kullanma tarihi ve IVD işareti bulunmalıdır.
11. Laboratuvara teslim tarihinden itibaren en az bir yıl kullanım süresi olmalıdır.
12. Data sheetler ihale öncesi verilecektir. Data sheetler inceleme sonucunda karar
13. verilecektir.
14. Numune ve data sheet teslim etmeyen firmalar değerlendirmeye alınmayacaktır.
15. Teklifte malzemenin markası ve katalog numarası mutlaka belirtilmelidir.

**Doku Tesbit sol.II**1. Histolojik uygulamalar için uygun olmalıdır.
2. Cas NO: 71-36-3 olmalıdır.
3. Ürün kilitli kapaklı cam orijinal ambalajda olmalıdır.
4. Yoğunluğu 0.77 g/cm 3  (20 °C);  parlama noktası  40 °C ; kaynama noktası 150 - 215 °C(1013 hPa) olmalıdır.
5. Etiketin üzerinde üretici firma bilgileri, LOT no, son kullanma tarihi ve IVD işareti bulunmalıdır.
6. Orijinal ambalajında ürün 5 lt verilmelidir.
7. Data sheetler ihale öncesi verilecektir. Data sheetler inceleme sonucunda karar verilecektir.
8. Numune ve datasheet teslim etmeyen firmalar değerlendirmeye alınmayacaktır.
9. Teklifte malzemenin markası ve katalog numarası mutlaka belirtilmelidir.

**Doku Tesbit sol.III**1. Histolojik uygulamalar için uygun olmalıdır.
2. Cas NO: 71-36-3 olmalıdır.
3. Ürün kilitli kapaklı cam orijinal ambalajda olmalıdır.
4. Yoğunluğu 0.77 g/cm 3  (20 °C);  parlama noktası  &amp;amp;amp;gt;40 °C ; kaynama noktası 150 -215 °C (1013 hPa) olmalıdır.
5. Orijinal ambalajında 5 lt olmalıdır.
6. Oda sıcaklığında saklanmalıdır.
7. Etiketin üzerinde üretici firma bilgileri, LOT no, son kullanma tarihi ve IVD işareti bulunmalıdır.
8. Laboratuvara teslim tarihinden itibaren en az bir yıl kullanım süresi olmalıdır.
9. Numune ve data sheetler ihale öncesi verilecek, inceleme sonucunda karar verilecektir.
10. Data sheet ve numune teslim etmeyen firmalar değerlendirmeye alınmayacaktır.
11. Teklifte malzemenin markası ve katalog numarası mutlaka belirtilmelidir.

 **PCR Tüpü 0,2 mL**1. Ürün 0,2 ml hacminde olmalıdır.
2. Tüpler steril PCR tüpleri olmalıdır.
3. Dnase, Rnase, pyrogen içermemelidir.
4. Etiketin üzerinde üretici firma bilgileri, LOT no, son kullanma tarihi ve IVD işareti
	* bulunmalıdır.
5. Orijinal ambalajında 1 pakette en az 600 adet olmalıdır.
6. Laboratuvara teslim tarihinden itibaren en az bir yıl kullanım süresi olmalıdır.
7. Data sheetler ihale öncesi verilecektir. Data sheetler inceleme sonucunda karar
	* verilecektir.
8. Numune ve data sheet teslim etmeyen firmalar değerlendirmeye alınmayacaktır.
9. Teklifte malzemenin markası ve katalog numarası mutlaka belirtilmelidir

 **Tüp 1,5 mL**1. Ürün 1,5 ml hacminde olmalıdır.
2. Tüpler mikro düz kapaklı santrifüj tüpleri olmalıdır.
3. Dnase, Rnase, pyrogen içermemelidir.
4. Steril olmalıdır.
5. Etiketin üzerinde üretici firma bilgileri, LOT no, son kullanma tarihi ve IVD işareti
	* bulunmalıdır.
6. Orijinal ambalajında 1 pakette en az 600 adet olmalıdır.
7. Laboratuvara teslim tarihinden itibaren en az bir yıl kullanım süresi olmalıdır.
8. Data sheetler ihale öncesi verilecektir. Data sheetler inceleme sonucunda karar
	* verilecektir.
9. Numune ve data sheet teslim etmeyen firmalar değerlendirmeye alınmayacaktır.
10. Teklifte malzemenin markası ve katalog numarası mutlaka belirtilmelidir.

 **Tüp 2 mL**1. Ürün 2 ml hacminde olmalıdır.
2. Tüpler mikro düz kapaklı santrifüj tüpleri olmalıdır.
3. Dnase, Rnase, pyrogen içermemelidir.
4. Steril olmalıdır.
5. Etiketin üzerinde üretici firma bilgileri, LOT no, son kullanma tarihi ve IVD işareti
	* bulunmalıdır.
6. Orijinal ambalajında 1 pakette en az 600 adet olmalıdır.
7. Laboratuvara teslim tarihinden itibaren en az bir yıl kullanım süresi olmalıdır.
8. Data sheetler ihale öncesi verilecektir. Data sheetler inceleme sonucunda karar
	* verilecektir.
9. Numune ve data sheet teslim etmeyen firmalar değerlendirmeye alınmayacaktır.
10. Teklifte malzemenin markası ve katalog numarası mutlaka belirtilmelidir.

**Otoklav Şişesi 1000 ml*** Ürün 1000 ml hacminde olmalıdır.
* Şişe Pyreks Boro 3.3 cam malzemeden üretilmiş olmalıdır.
* ISO DIN Standartlarına uygun üretilmiş olmalıdır.
* Vida kapaklı olmalı, içine konulan sıvıyı sızdırmamalıdır.
* Otoklavlanmaya uygun olmalıdır.
* Etiketin üzerinde üretici firma bilgileri, LOT no, son kullanma tarihi ve IVD işareti bulunmalıdır.
* Orijinal ambalajında toplamda en az 6 adet olmalıdır.
* Laboratuvara teslim tarihinden itibaren en az bir yıl kullanım süresi olmalıdır.
* Data sheetler ihale öncesi verilecektir. Data sheetler inceleme sonucunda karar verilecektir.
* Numune ve data sheet teslim etmeyen firmalar değerlendirmeye alınmayacaktır.
* Teklifte malzemenin markası ve katalog numarası mutlaka belirtilmelidir.
 |