

## TÜP BİYOKİMYA 13x100 5 ML (JELLİ SARI KAPAKLI TÜP) TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Tüpler 13x100 boyutlarında olmalı ve 5 mL kan almalıdır.
2. Tüpler "polietilen tereftalat" (polyethylen terephthalat ) dan imal edilmiş olmalıdır.
3. Tüplerde serumun kanın şekilli elemanlarından ayrılmasını sağlayan jel bulunmalıdır. Jel oda sıcaklığında 8 saat ve 4°C de 7 gün serum biyokimyasal değerlerinin stabilitesini etkilemeyecek yapıda olmalıdır. Bu durum bilimsel yayınlarla ispatlanmış olmalıdır.
4. Tüplerin iç yüzeylerine pıhtı aktivatörü olarak silika partikülleri püskürtülmüş olmalıdır.
5. Tüpler steril olmalıdır.
6. Tüplerin üzerindeki etikette katalog numarası, lot numarası, son kullanma tarihi, üretici firma adı, sterilitte işareti yazılı olmalıdır.
7. Tüplerin üzerinde kauçuk kapak olmalı ve bu kauçuk kapak üstünde kontaminasyonu engelleyen sert plastikten bir kapak daha yer almalıdır.
8. Kauçuk kapak iğnenin girebileceği ve iğnenin kendiliğinden geri atmayacağı sertlikte olmalıdır.
9. Plastiğin sertliği kapak açıldığında kanın sıçramasını engelleyecek şekilde olmalıdır.
10. Tüplerin üzerinde son kullanma tarihleri yazılı olmalı, tüplerin depoya tesliminden itibaren miadı en az 6 ay olmalıdır.
11. Tüpler laboratuvarın önereceği miktar doğrultusunda (en az 100 adet) denenmek üzere verilmelidir.
12. İhaleyi alan firma preanalitik süreçte numune alma hatalarının önlenmesine yönelik kan alan personele eğitim vermelidir.
13. Tüplerin üzerinde UBB kaydı bulunmalıdır.

Doç.Dr. Canan Yılmaz  
T.C. G.U. T.F. Çağrı Hastanesi  
Tıbbi Biyokimya  
Dip. No: 01001951 Dip. No: 95897

Ülke Gürsoy  
İmza