|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi:** | 1. Keratoplasti ameliyatlarında kullanılacak insan kornealarını saklamak üzere üretilmiş olmalıdır. |
| **SM Malzeme Tanımlama Bilgileri:** | 1. Her şişe yaklaşık 20ml-30 ml solüsyon içermelidir. 2. İçeriğinde dektran, sodyum piruvate, glikoz, amino asitleri mineral tuzlar, vitaminler, gentamisin sülfat, bikarbaonat, fenol kırmızısı bulunmalıdır. |
| **Teknik Özellikleri:** | 1. Korneyı koruyacak özellikte olmalıdır. 2. Osmotik ajan olarak dekstran ya da kondroitin sülfat içermelidir. 3. Şişenin dibi endotel sayımını engellemeyecek şekilde saydam ve pürüzsüz olmalıdır. |
| **Genel Hükümler:** | 1. +2 ile +8 derece sıcaklıkta veya +2 ile 28 derece arasındaki sıcaklıklarda saklanmalıdır. 2. Jelatin ambalaj içerisinde, cam şişede steril solüsyon olmalıdır. |