|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi:**  | 1. Fakoemülsifikasyon tekniği ile yapılan katarakt cerrahisinde özellikle GİL yerleştirmesine imkân vermeli ve kolay temizlenmelidir.
 |
| **SM Malzeme Tanımlama Bilgileri:**  | 1. Konsantrasyonu %1,0-3,0 arasında olmalıdır.
2. Steril cam şırıngada 0,50 ml- 2.0 ml arasında hacmi olmalıdır.
3. Osmolaritesi 250mOsm/kg - 400 mOsm/kg arasında olmalıdır.
4. pH 6,8-7,6 arasında olmalıdır.
5. Steril 25g veya 27g disposable kanül kilit sistemi veya halkası olmalıdır.
 |
| **Teknik Özellikleri:**  | 1. Düşük moleküler ağırlıklı Sodyum Hyaluronate içeren ürünlerde ortalama moleküler ağırlığı en az 1.100.000 dalton olmalıdır.
2. Viscositesi sıfır akış hızında 20.000-900.000 Mpas olmalıdır. Bu özellik ürün prospektüsünde belirtilmiş olmalı veya resmi bir belge ibraz edilmelidir. Katalog resmi bir belge olarak kabul edilmeyecektir.
3. Latex içermemelidir. Latex içermediği kutu üzerinde orijinal baskılı olarak belirtilmiş olmalıdır. Sonradan yapıştırılmış etiket veya damga şeklinde olmamalıdır.
4. Ürün şeffaf olmalıdır.
5. Ürün koheziv özellikte olmalıdır. Bu özellik prospektüsünde belirtilmeli veya bu özelliğini belirten resmi bir belge ibraz edilmelidir. Katalog resmi bir belge olarak kabul edilmeyecektir.
 |
| **Genel Hükümler:** | 1. Steril paketler içerisinde ambalaj yapılmış olmalıdır.
2. Paket üzerinde üretim ve son kullanma tarihi, üretici firmanın görülebilir amblemi bulunmalıdır.
3. En az 2°C en fazla 27°C sıcaklık aralığında muhafaza edilebilmelidir.
4. Sterilizasyon yöntemi buhar otoklav olmalıdır. Kutu üzerinde sterilizasyon yöntemi belirtilmelidir.
5. Ürünlerin ml değerlerinde ondalık değerlerin sağındaki rakam eğer 5 ve 5 in üzerinde ise yuvarlanacak rakam 1 artırılır ve sağındaki rakamlar atılır. 5 ten küçük ise yuvarlanacak basamaktaki rakam değişmez ve sağındaki rakamlar atılır.
 |