|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi:** | 1. Ürün; akut, kronik, yüksek eksudalı yaralarda kullanılmak üzere tasarlanmış olmalıdır. |
| **SM Malzeme Tanımlama Bilgileri:** | 1. Ürün muhtelif boy ve uzunluklarda olmalıdır. 2. Ondalık kesirleri istenilen basamağa göre yuvarlarken önce yuvarlanacak basamağın sağındaki ilk rakama bakılır. Bu rakam 5’e eşit veya 5’ten büyük ise yuvarlanacak basamaktaki rakam 1 artırılır ve bu basamağın sağındaki diğer basamaklar atılır.5’ten küçük ise yuvarlanacak basamaktaki rakam değişmez ve bu basamağın sağındaki diğer basamaklar atılır. |
| **Teknik Özellikleri:** | 1. Ürün hidrofiber olmalıdır. 2. Ürün poliüreten veya silikon çerçeveli yapıda olmalıdır. 3. Ürün eksuda ile temas ettiğinde jelleşmemeli ve bakterileri bünyesinde hapsetmeli, bakteriostatik olmalı ve bu klinik yayınlarla kanıtlanmalıdır. 4. Ürün yüksek emicilik ve emdiğini içinde kilitleme özelliği sağlayan hidrofiber yapıda olmalıdır ve bu klinik yayınlarla kanıtlanmalıdır. 5. Ürün, hidrofiber teknolojisi sayesinde eksudayı dikey olarak emmeli, sıvıyı ve bakterileri içinde kilitlemelidir, jelleşerek yara yatağını konturlamalıdır 6. Ürün %100 NaCMC’(sodyumkarboksimetilsellüloz) den yapılmış liflerden oluşmalıdır. 7. Yarada eksuda miktarına bağlı 7 güne kadar kalabilmeli ve bu klinik yayınlarla kanıtlanmış olmalıdır. 8. Yüksek eksuda emiş gücü olmalı (0,25 g/cm2) veya (ağırlığının en az 22 katı), nemli yara ortamı oluşturmak için eksudayı emdiğinde yumuşak jele dönüşmeli, dolayısıyla ağır eksudalı yaralarda da kullanılmalıdır. 9. Islak halde dayanma gücünü (5,0 n/cm) arttırmak için dikişli yapıda olmalıdır veya yanık yarasına yapışmak için dikişsiz yapıda olmalıdır veya ekstra örtü ile kapatılma ihtiyacı olmadan silikon çerçeveli, poliüretan üst katmanlı, dikişsiz yara temas tabakalı olmalıdır. 10. Ürünün kalınlığı 2,0 mmden az olmamalıdır ya da non-woven kısım yara temas tabakasında bulunmalıdır. 11. Ürünün şerit formunun kaviteli yaralarda uygulaması, çıkarması kolay ve ağrısız olmalıdır. 12. Emdiği sıvıyı, yatay olarak iletmemeli, yapısını değiştirerek içerisine hapsetmeli, basınç altında bile içindeki sıvıyı sızdırmamalı ve dolayısıyla civardaki dokuyu masere etmemelidir. 13. Ürün kesilerek de kullanılabilmelidir. 14. Ürün uygulamadan sonra ciltte iz bırakmamalıdır. 15. Ürün salin ile kullanılabilmelidir. |
| **Genel Hükümler:** | 1. Ürünler steril, tek kullanımlık olmalıdır. 2. Ürün ambalajı üzerinde son kullanma tarihi, UBB ve LOT bilgisi bulunmalıdır. |