|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi:**  | 1. Ürün sağlık tesislerinde medikal oksijen gazını merkezi sistem ile hastalara verebilmek amacı ile dizayn edilmiş olmalıdır.
 |
| **SM Malzeme Tanımlama Bilgileri:**  | 1. Ürünün haznesiz maske veya torbalı maske çeşitlerinden herhangi biri olmalıdır.
2. Ürün yetişkin, pediatrik (çocuk), yeni doğan (bebek) hastalarda kullanılmak üzere farklı ebatta seçenekleri olmalıdır.
 |
| **Teknik Özellikleri:** | 1. Ürün non-toksik PVC’den yapılmış olmalıdır.
2. Ürün yumuşak ve cildi tahriş etmeyen yapıda olmalıdır.
3. Maske şeffaf olmalıdır.
4. Maske yüze tam oturmalı, hastanın ağzını ve burnunu içine tam almalıdır.
5. Ürün koku yapmamalıdır.
6. Ürün hastanın anatomik yapısına uygun olmalı ve hastanın burun bölgesi üzerine rahat oturacak şekilde dizayn edilmiş olmalıdır.
7. Maskenin burun bölümüne denk gelen kısmında maske ile birleşik yapıda plastik esneklik sağlayan bir bölüm veya metal klipsi olmalıdır. (Klips emniyetli olmalı kullanım esnasında sağlık personeli ve hastaya zarar vermeyecek şekilde dizayn edilmiş olmalıdır.)
8. Ürünün 180cm uzunluğunda bağlantı hortumu olmalıdır.
9. Maskenin hortum kısmı, merkezi oksijen sistemine bağlı olan O2 flowmetrelerine ve ambuya uyumlu olmalıdır.
10. Bağlantı hortumu kanallı yapıda olmalıdır.
11. Bağlantı hortumu kırılma ve bükülmeye dayanıklı olmalıdır. Kırılma ve bükülme durumunda müdahale edilince bağlantı hortumu eski formunu almalıdır.
12. Ürün hastanın başına geçirilmesi için lastiği bulunmalıdır. Bu lastik esnek yapıda olmalı, yerinden çıkmamalı, deforme olmamalı ve ayarlanabilmelidir.
13. Maskenin her iki yanında fazla O2 ve CO2’i çıkaracak bir mekanizmaya sahip olmalıdır.
14. Maskenin yüze oturan kenar bölümleri yuvarlatılmış olmalı, etrafında pürüz bulunmamalı ve tahrişe neden olmamalıdır.
15. Torbalı maske tiplerinde ölü oksijen boşluğunu önlemek adına maske altında maske ile birleşik bir torba sistemine sahip olmalıdır.
 |
| **Genel Hükümler:** | 1. Ürün non steril ve tekli ambalajda teslim edilmelidir.
2. Malzeme tekli ve temiz poşet içinde olmalı ve plastik artığı bulunmamalıdır.
 |