**SMT1622-DONDURMA TORBASI, KÖK HÜCRE**

|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi:** | 1. Hücresel kan bileşenleri, kordon kanı, kemik iliğinin, kriyojenik olarak güvenli bir şekilde saklanabilmesini sağlamalıdır. |
| **SM malzeme tanımlama bilgileri:** | 1. Düşük  ısılar için torba EVA ‘dan (Etil Vinyl Asetat) imal edilmiş olmalıdır. 2. Torbanın ürün almaya yarayan örnek alma bağlama parçası ve transfer setleriyle uyumlu en az iki adet membran portu bulunmalıdır. 3. Torbaya üstten bağlı tüp sistemi, en az iki adet roller klempli veya klempli çıkış içermelidir. 4. Torbaların dondurma kapasitesi merkezinin tank sisteminde bulunan kaset büyüklüğüne göre 250ml, 500ml, 750 ml hacimlerinde olmalıdır. |
| **Teknik Özellikleri:** | 1. Torba  -196 °C gibi sıvı azotun kullanıldığı düşük ısılara dayanıklı olmalıdır. 2. Dondurulduktan sonra torbanın kapatılması işlemi, ürün kontaminasyonuna sebep olmayacak şekilde torbaya bağlı tüp sisteminde sağlanmalıdır. 3. Hızlı dondurma işlemleri için uygun olmalıdır. |
| **Genel Hükümler:** | 1. Torba üzerinde bağışçı ve hasta bilgilerinin yazılabileceği bir bölüm bulunmalıdır. 2. Torbalar tek tek steril orjinal ambalajlarında olmalıdır. 3. Torba, kesinlikle sağlığa ve dondurulacak olan ürün yapısına zarar verecek: Pyrogen, Ftalat, BPA, Latex içermemelidir. Firmalar torbalarının bu özellikleri sağladığını kullanım kılavuzlarında açıkça belirtmedir. |