



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ
DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

MALZEMENİN ADI	DİMETİL SÜLFOKSİT (DMSO)
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	1-Ürün steril filtre edilmiş olmalıdır. 2-Hücre kültürü, kemik iliği dondurma ve saklama çalışmalarına uygun kalitede olmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	1-Ürün uygun saklama şartlarında teslim edilmelidir.
DEPOLAMA ŞARTLARI	-196°C' ye kadar düşük sıcaklıklarda sıvı azot'ta dondurmaya uygun olmalıdır. - Ambalajı maksimum 10 ml enjektale flakon şeklinde olmalıdır.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	Kök hücre dondurma işleminde kriyoprotektan görevi görmektedir.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	Son kullanma tarihleri, en az 18 ay olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	1-Ambalajı maksimum 10 ml enjektale flakon şeklinde olmalıdır.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	Ürünün özel durumundan dolayı, muayene kabul işlemleri ilgili birimde test edildikten sonra yapılacaktır.
TESLİMAT ŞEKLİ	Talep edilen malzemeler talep edildiği tarihten itibaren en geç 20 takvim günü içinde partiler halinde kit kimyasal deposuna teslim edilecektir.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	1. Teklif edilen malzemenin T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış Ulusal Bilgi Bankası kodu varsa UBB çıktısını, yoksa UBB kapsam dışı belgesini ve kriyoprotektan olarak kullanılan DMSO nun onaylı CE (Conformite' Europe'enne) belgesini ihale evrakları içinde sunmalıdır. Ayrıca flakonların üzerinde CE onayının görünmesi gerekmektedir. 2. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir. 3. Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir. 4. Firma ürünü değerlendirmek için en az 1(bir) adet numune getirecek, gelen numune laboratuvar tarafından test edilecek, değerlendirme sonucunda uygun olmadığı takdirde ihale dışı bırakılacaktır. 5. Ürün tedarikçi/bayi sorgulamaları öncelikle Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu(TİTCK) Ürün Takip Sistemi (ÜTS) https://utsuygulama.saglik.gov.tr/ adresinden, ÜTS'de ürün kayıtlı değilse TİTUBB sisteminden yapılacaktır.

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Sevgi Beşisik Kocayığılı

İMZA-KAŞE

Dr. Öğretim Üyesi Umur ERDEM
İstanbul Tıp Fakültesi
Le Hast. Med. S. D. Mikrobiyoloji Bilim Dalı
No: 401 163321/131597

İMZA-KAŞE

İstanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Melih NALÇACI
Le Hast. Med. S. D. Mikrobiyoloji Bilim Dalı
No: 401 163321/131597