



T.C.  
GAZİ ÜNİVERSİTESİ  
Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi  
TEKNİK ŞARTNAME

İSTEĞİ YAPAN BİRİM

Şartname Numarası : 39442  
Düzenleme Tarihi : 08.03.2017

KOD : J07-071394 /  
MALZEME ADI : DMSO (DİMETİL SÜLFOKSİT).

DİMETHYL SULFOXİDE (DMSO ) TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1-Dimethyl Sulfoxid hygroskopik olacaktır.
- 2-Kemik İliği ve Kök Hücre leri koruyabilmelidir.
- 3-DMSO nun erime noktası 180C (Onsekiz derece ) olacaktır.
- 4-Oda sıcaklığında saklanabilmelidir.
- 5-C<sub>2</sub>H<sub>6</sub>O<sub>S</sub> Kimyasal özelliğe sahip olacaktır.
- 6-En az %99.9 (Yüzde doksan dokuz nokta dokuz ) saflıkta olacaktır.
- 7-DMSO 10 ml. lik şeffaf(berraklığını kontrol edebilmek için ) ampul/flakon formunda ve muhafaza kutusunda olmalıdır.
- 8-DMSO Steril ve filitrelenmiş olmalıdır.
- 9-Teklif verecek firma, teklif vereceği DMSO nun nakil amaçlı kök hücre naklinde (araştırma amaçlı olamaz) kullanıldığına dair akredite edilmiş Kök Hücre Nakil merkezlerinden belge getirmelidir.
- 10 -Teklif verilecek DMSO nun kullanım miyadı en az 3 yıl olmalı ve gerektiğinde ürünün tamamı bitene kadar yenisiyle değişim yapılmalıdır.

HAZIRLAYANLAR

Prof.Dr. Münci YAĞCI  
T.C. Gazi Üniversitesi  
Gaz. Hast. Hematoloji Dör. Bilvəsi

Doç.Dr. Zeynep ATZU YEGIN  
T.C. Gazi Üniversitesi  
Gaz. Hast. Hematoloji A.B.D. Öğr. Üyesi  
Dip.No:2247 - Dip. Tez.No:399/336

ONAYLAYAN



T.C.  
GAZİ ÜNİVERSİTESİ  
Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi  
TEKNİK ŞARTNAME

İSTEĞİ YAPAN BİRİM

Şartname Numarası : 40901

Düzenleme Tarihi : 08.03.2017

KOD : J08-087851 /

MALZEME ADI : EPPENDORF TÜP 2 ML.

1. Düz kapaklı mikro tüpler polipropilenden yapılmış olmalıdır.
2. Mikro tüp hacmi 2ml olmalıdır.
3. Tüpler düz kapakları sayesinde tam sızdırmazlık sağlarlar ve kapaklar kolaylıkla yerine yerleştirilebilir olmalıdır.
4. Kapaklar kolay kavranabilir ve tek elle kolayca açılıp/kapattır. Kapaklar fırlamayı önlemek için özel olarak dizayn edilmiştir. Gövdelerinde hacim skalası ve etiket için yazılım alanı bulunmalıdır.

HAZIRLAYANLAR

Prof.Dr. Münci YAĞCI  
T.C. Gazi Üniversitesi  
Gazi Hastanesi  
Hematoloji

Doç.Dr. Zeynep ZU YEGİN  
T.C. Gazi Üniversitesi  
Gazi Hastanesi  
Hematoloji A.B.D. Öğr. Üyesi  
Diy. No: 22471 - Eno. Tek. No: 89/36

ONAYLAYAN



T.C.  
GAZİ ÜNİVERSİTESİ  
Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi  
TEKNİK ŞARTNAME

İSTEĞİ YAPAN BİRİM

Şartname Numarası : 31422  
Düzenleme Tarihi : 08.03.2017

KOD : J07-072809 /  
MALZEME ADI : KORUYUCUSUZ HEPARİN 10000 U.

KORUYUCUSUZ HEPARİN TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1-Heparin koruyucu şişe (cam veya plastik ) ambalajında olacaktır.
- 2-Heparin her bir şişede 10.000 ünite (Onbin ünite ) olacaktır.
- 3-İçeriği Sodyum Salt olacaktır.
- 4-Kemik İliği ve Kök Hücre naklinde kullanıma uygun olacaktır.
- 5-Hücreleri canlı tutacak ve öldürmeyecektir.

HAZIRLAYANLAR

Prof.Dr. Münci YAĞCI  
T.C. Gazi Üniversitesi  
Gazi Hastanesi  
Hematoloji A.B.D. Üyesi  
Dip. No: 2247 - Etilp. Tes. No: 99095

Dr. Zeynep Arzu YEGIN  
T.C. Gazi Üniversitesi  
Gazi Hastanesi  
Hematoloji A.B.D. Öğr. Üyesi  
Dip. No: 2247 - Etilp. Tes. No: 99095

ONAYLAYAN