



T.C.
MANİSA CELAL BAYAR ÜNİVERSİTESİ
Tıp Fakültesi Dekanlığı
Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı Başkanlığı



Sayı : E-39153226-010.01-785644
Konu : Kanunlar

30.05.2024

MERKEZİ LABORATUVAR KOORDİNATÖRLÜĞÜNE

Tüberküloz Laboratuvarı biriminde kullanılmak üzere ekte listesi bulunan kimyasal maddelerin ve sarf maddesinin doğrudan temin yolu ile satın alınması için gereğini arz ederim.

Prof. Dr. Hörü GAZİ
Anabilim Dalı Başkanı

Ek: KİMYASAL SARF 2024 (2 Sayfa)

Bu belge, güvenli elektronik İmza ile imzalanmıştır.

Doğrulama Kodu :BSM0STL272 Pin Kodu :35442

Belge Takip Adresi : <https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=4049&eD=BSM0STL272&eS=785644>

Adres:Manisa Celal Bayar Üniversitesi Uncubozköy Kampüsü Manisa

Telefon:(0 236) 2338586 Faks:(0 236) 2331466

e-Posta:tip@cbu.edu.tr Elektronik Ağ:http://tip.cbu.edu.tr

Kep Adresi:celalbayaruniversitesi@hs01.kep.tr

Bilgi için: Süheyla Sürücüoğlu

Unvanı: Öğretim Üyesi



MANİSA CELAL BAYAR ÜNİVERSİTESİ HAFSA SULTAN HASTANESİ MERKEZ LABORATUVARI
TÜBERKÜLOZ LABORATUVARI BİRİMİ

KİMYASAL MADDE VE SARF MADDESİ DOĞRUDAN TEMİN LİSTESİ

SIRA NO	MALZEME ADI	MİKTAR	BİRİM
1	Metilen mavisi	100 gram	2 şişe
2	Bazik fuksin	100 gram	2 şişe
3	Hidroklorik asit	1 litre	3 şişe
4	Kristalize fenol	1 kg	1 şişe
5	İmmersiyon yağı	1 litre	1 şişe
6	Ultraviyole lamba (TUV 30W/G30 T8)	6	adet

Prof. Dr. Nuri ÖZKÜTÜK
MCBÜ Tıp Fakültesi
Tıbbi Mikrobiyoloji A.B.D.

Prof. Dr. Süheyla SÜLEYMANOĞLU
Tıbbi Mikrobiyoloji
A.D.

KİMYASAL MALZEMELERİN TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Kimyasal malzemeler orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
2. Kimyasal malzemelerin miadı en az 3 yıl olmalıdır, aksi hâlde kabul edilmeyecektir.
3. Her ambalajın üzerinde üreticinin adı, LOT numarası, son kullanma tarihi açık bir biçimde yer almalı ve kullanma kılavuzuyla beraber teslim edilmelidir.
4. Her bir kimyasalın analiz sertifikaları ürün ile birlikte verilmelidir.
5. Çalışma esnasında ürün ile ilgili bir sorun yaşandığında değiştirme garantisi verilip, yerine gönderilen ürünün en geç 15 gün içerisinde teslimat garantisi verilmelidir.
6. Ayrıca aşağıda liste hâlinde verilen kimyasal malzemelere ait teknik özelliklerin sağlanması gerekmektedir.

METİLEN MAVİSİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Mikrobiyolojik kullanıma uygun olmalıdır.
2. Mikroskobik kullanıma uygun olmalıdır.
3. Molekül ağırlığı 319.85 g/mol olmalıdır.

BAZİK FUKSİN TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Mikroskobik kullanıma uygun olmalıdır.
2. Mikobakterilerin boyanmasında kullanılabilir.
3. En az %85 saflıkta olmalıdır.

HİDROKLORİK ASİT TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Laboratuvar kullanımı için en az %37 saflıkta olmalıdır.

KRİSTALİZE FENOL TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Ambalaj kolay delinmeyi önleyecek şekilde sağlam plastikten yapılmış olmalıdır.
2. Kristal formda olmalıdır.

İMMERSİYON YAĞI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Yoğunluğu 1.02 g/cm³ (20 C'de) olmalıdır.
2. Hazırlanan preparatların ışık mikroskobunda X100 büyütmede görüntülenmesine olanak sağlamalıdır.
3. Berrak ve parlak olmalı, kullanımda çökelek oluşturmamalı, sıvı halde olmalıdır.
4. Orijinal cam ambalajları içinde paketlenmiş olmalıdır.

ULTRAVİYOLE LAMBASI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. TUV 30W/G30 T8 ölçülerinde ve özelliklerinde olmalıdır.
2. Yaklaşık 253.7 nm (UV-C) dalga boyunda ışımaya yapan, germisidal (sterilizasyon) amaçlı kullanıma uygun olmalıdır.
3. Standart armatürlere uyumlu, Direkt ışımalı sisteme uygun olmalıdır.

Prof. Dr. Nuri ÖZKÜTÜK
MOBÜ. Tıp Fakültesi
Tıbbi Mikrobiyoloji A.B.D.

Prof. Dr. Siheyla SÜ
Tıbbi Mikrobiyoloji
A.D.
NOĞLU