



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

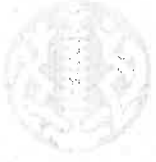
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ X
Rev.21.03.2022

MALZEMENİN ADI	İstanbul Tıp Fakültesi Tıbbi Patoloji A.D. Acil 2022 Dönemi Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı Kimyasal Sarf Talepleri Teknik Şartnamesi
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<p>1-Harris Hematoksilen, a-Patoloji laboratuvarında rutin boyama işleminde kullanılan, kullanıma hazır likit formda boya maddesidir. b-Ürün, boyama işleminde maksimum 5 dk. sürede boyama yapabilmelidir. c-Hazırlanan solüsyon, boyama işleminden sonra uygulanan morartma/bluing işlemiyle istenen düzeyde renk değişimini, çekirdek detayını ve hücreler/dokular arası yeterli düzeyde kontrast ve spesifik boyanmayı sağlamalıdır. d-Patoloji rutin laboratuvarında gerek doku takip işlemlerinde gerekse histokimya laboratuvarında boyama yönteminde, immünohistokimya laboratuvarında boyama yöntemlerinde kullanılan sarf malzemeleridir ve teklif edilen ürün bu tarife uygun olmalıdır. e- Ürünün ambalajı üzerinde ürünün kalite denetiminden geçtiğini ve muhteviyatını gösteren barkod ve/veya karekod olmalıdır.</p> <p>2-Boncuk Parafin-Wax a-Patoloji laboratuvarında; doku takibi ve embedding aşamalarında kullanılan palet formda kimyasal bir üründür. b-Erime derecesi maksimum 56-58 C° de olan temiz ve parlak boncuk formda, granüllerin birbirine yapışmasını engelleyecek polimer katkılı olmalı ve yağ oranı takip işlemini ve kesit işlemini engellemeyecek ölçülerde olmalıdır. c-Donma esnasında kırılma, çatlama ve çekme yapmamalıdır. d-Doku penetrasyonu ve çözünümü; hızlı, kuvvetli ve tam olmalıdır. e-En fazla 25 Kg'lık ambalajlarda (tercihan 10 Kg) olmalı ve ambalajlar parafini nemden koruyacak özelliklerde olmalıdır. f-Malzemenin üretici firma ürün sertifikasını dosya içeriğinde sunulmalıdır. g-Ürünün ambalajı üzerinde ürünün kalite denetiminden geçtiğini ve muhteviyatını gösteren barkod ve/veya karekod olmalıdır.</p> <p>3-Ksilen (Konvansiyonel), a-Konvansiyonel formda olmalıdır (Dimetil Benzen-Xylene veya Ksilol) b- Malzeme doku takip işlemi ve boyama işleminde kullanılan teknik özellikte likit formda kimyasal malzemedir. c-Ürün; 20 °C'de 0.860-0.866 g/cm³ yoğunlukta olmalı ve su içeriği %0.05'yi geçmemelidir. d-Ürün en az 2,5 lt'lik ambalajlarda olmalıdır. e-Ürünün ambalajı üzerinde ürünün kalite denetiminden geçtiğini ve muhteviyatını gösteren barkod ve/veya karekod olmalıdır.</p>
ÜRÜN TESLİM ŞARTLARI	<p>a- Ürün Teslim Yeri: Ürünler, Kurumumuzun istediği doğrultuda teknik şartnameye uygun şekilde, Ayniyat Biriminin resmi talebine müteakip en fazla talep edilen tarihten 10(On) iş günü içerisinde partiler halinde İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi Kit-Kimyasal deposuna teslim edilmek zorundadır. b- Ürün Teslim Şekli: Ürünler partiler halinde teslim edilecektir.</p>
DEPOLAMA ŞARTLARI	Oda sıcaklığında, rutubetsiz alanda muhafaza edilmiş olmalıdır.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	Tıbbi Patoloji rutin histopatoloji laboratuvarında gerek doku takip işlemlerinde gerekse histokimya laboratuvarında boyama yönteminde veya immünohistokimya laboratuvarında boyama-takip yöntemlerinde kullanıma uygun olmalıdır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ	Aksi belirtilmedikçe üretim tarihinden başlamak üzere en az 12 ay kullanım süresi olmalıdır.

Prof. Dr. Bilge Bilgiç

Doç. Dr. Gülçin Yegen

Uzm. Dr. Melek Büyük



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ X
Rev.21.03.2022

ZORUNLU
ÖZELLİKLER

1-Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile 7 takvim günü içerisinde ücretsiz olarak değiştirecektir.
2-Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.
3-İstekliler, teklif edilen ürünlerden birimi adet olarak tanımlanmış ürünlerden; 500cc Harris Hematoksilen, 1 Kg Boncuk Parafin, Litre Ksileni, ihale sonrasında 3 iş günü içerisinde Anabilim Dalımıza teslim edeceklerdir. Gelen numuneler test edilecek, değerlendirilecek ve değerlendirme sonucuna göre uygun olmadığı takdirde ihale dışı bırakılacaktır.

Prof. Dr. Bilge Bilgiç

Doç. Dr. Gülçin Yegen

Uzm. Dr. Melek Büyük