



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ X
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

MALZEMENİN ADI	Formaldehit Buharı Maruziyeti Yaka Kartı
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none">1. Formaldehit ölçüm kartı kullanan kişinin maruz kaldığı formaldehit düzeyini ölçebilmelidir.2. Formaldehit ölçüm kartının içerisinde formaldehit partiküllerini tutabilecek 2,4-DNPH ile kaplanmış yüksek saflıkta silika jel bulunmalıdır.3. Havadaki formaldehit molekülleri yaka kartından diffüze edilmekte ve yaka kartının içindeki kimyasal ile etkileşime girme prensibi ile çalışmalıdır.4. Verilen teklif her bir yaka kartını ve analizi için yaka kartlarının alınmasını, ilgili analiz laboratuvarına gönderilmesini ve raporun kuruma ulaştırılmasını içermeli, bunun dışında herhangi bir ücret talep edilmemelidir.5. İlgili rapor Türkçe olmalıdır.6. İlgili raporun aslı en fazla 15 gün içinde kuruma iletilmelidir.7. Yaka kartı OSHA, NIOSH ve JCAHO gibi standartlara uymalı ve verilen rapor belirtilen standartları karşılamalıdır.8. Formaldehit dışında hiç bir kimyasal ile etkileşmemelidir.9. Tek kullanımlık olmalıdır.10. Oda sıcaklığında saklanabilmelidir.
DEPOLAMA ŞARTLARI	Oda ısısında rutubetsiz ortamlarda muhafaza edilebilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	Patoloji rutin laboratuvarında gerek doku takip işlemlerinde gerekse histokimya laboratuvarında boyama yönteminde, immünohistokimya laboratuvarında formaldehit buharı maruziyetinin ölçümünde kullanılmaya uygun olmalıdır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ	a-Son kullanma tarihi en az 12 ay olmalıdır. b-Herhangi bir nedenle tüketilemeyen ürünler son kullanma tarihinden 1 ay önce haber vermek koşulu ile firma tarafından yeni tarihli ürünle değiştirilmelidir.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	Ürün Aliminyum muhafaza içerisinde vakumlu ambalajda olmalıdır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<ol style="list-style-type: none">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, en az 1 adet numuneyi ihale sonrasında değerlendirilmek üzere 3 iş günü içerisinde Anabilim Dalına teslim edilecektir. Gelen numuneler test edilecek, değerlendirilecek ve değerlendirme sonucuna göre uygun olmadığı takdirde ihale dışı bırakılacaktır.

Prof. Dr. Seyhun SOLAKOĞLU

Doç. Dr. Sibel KÖKTÜRK

Doç. Dr. Tuğba KOTİL