



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	BUHAR KİMYASAL ENTEGRATÖR
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<p>1.Entegratör; doymuş buhar, zaman ve sıcaklık parametrelerine duyarlı olmalıdır.</p> <p>2.121 'dan 134 °C'a kadar olan ön vakumlu buhar otoklavlarında paket kontrolünde kullanılmalıdır.</p> <p>3.Hastanemizde dökümantasyon kaydında kullanılan sterilizasyon takip ve kontrol formlarına uygun olması için entegratörün boyu 5cm'i geçmemelidir.</p> <p>4.Entegratörün üst kaplaması buharı belli bir hızda içeriye verebilecek kağıt / polimerik filminden yapılmış olmalıdır.</p> <p>5.Biyolojik indikatöre en yakın sonucu vermektedir.</p> <p>6.Entegratör buhar sırasında oluşan neme karşı bariyer oluşturan alüminyum folyodan yapılmış olmalıdır.</p> <p>7.Entegratör koyu renge dönerek güvenli penceresine geçmeli, geçmezse sterilizasyonda gerekli şartların sağlanmadığı anlaşılmalıdır.</p> <p>8.Kimyasal madde non-toksik olmalı, steril olan malzemeye transfer olsa bile herhangi bir zarar vermemelidir.</p>
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	1.Entegratör, kurşun vb... toksik madde içermemelidir.
DEPOLAMA ŞARTLARI	1-Normal oda şartlarında (15-30 0 C, % 35-60 nem) (:50% Relatif-Bağıl-Nem) saklanabilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	1.Sterilizasyon ünitelerinde kullanılacaktır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1. Ürünün teslim tarihinden itibaren kullanım süresi en az 18 ay olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	1.Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. 2.Kimyasal entegratör üzerinde lot numarası, ebat ve standartlarla ilgili bilgiler olacaktır.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine tek seferde teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	1.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az 10 adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edecekler. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi

İMZA-KAŞE

Tuba AK
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ
Beyin ve Sinir Cerrahisi A.B.D.
Uzman Hemşire
Tuba AK

İMZA-KAŞE

Hems. Seldak. Tap
[Signature]

İMZA-KAŞE

Hems. Gal Gökce Depdu
[Signature]



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
2.Yüklenici firma; ambalajı açıklığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
3.EN 11140-1:2005 standartlarına uygun olmalı ve bu uygunluk uluslararası bağımsız akredite bir kuruluş tarafından onaylanmış olan test raporunu ihale dosyasında sunmalıdır.

İMZA-KAŞE

Tuba Ak
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ
Beyin ve Sinir Hastalıkları A.B.D.
Uzman Hemşire
Tuba AK

İMZA-KAŞE

Hemş. Zehra K. Taş
ZK

İMZA-KAŞE

Hemş. Gül Gökçe Değide
GG



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN
ADI

HP PLAZMA KONTROL BANDI

FİZİKSEL
ÖZELLİKLERİ

- 1.Hastanemiz demirbaş kayıtlarında olan Johnson&Johnson STERRAD marka ASP 100'S Hidrojen Peroksit Plazma Sterilizatör sisteminde kullanım için uygun olmalıdır.
- 2.Kimyasal indikatör hidrojen peroksit sterilizasyonuna maruz kaldığında tereddüte yer vermeyecek şekilde rengi referans renginden başka bir renge dönmelidir.
- 3.Güçlü yapışkanı sayesinde sterilizasyon sonuna kadar sargı kağıdının açılmamasını sağlamalıdır.
- 4.Bant 20 mmX50 m ölçüsünde olmalıdır
- 5.Bandın masurasında imalat, son kullanma tarihi hidrojen peroksit sterilizasyonunda kullanılacağı yazılı olmalıdır.

KİMYASAL
ÖZELLİKLERİ

DEPOLAMA
ŞARTLARI

- 1-Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.

KULLANIM YERİ
VE ÖZELLİĞİ

- 1.Sterilizasyon ünitelerinde kullanılacaktır.

ÜRETİM TARİHİ
VE MİADİ

- 1.Teslim tarihinden itibaren en az 3 yıl raf ömrüne sahip olmalı ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.

AMBALAJ ŞEKLİ
VE MİKTARI

- 1.Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir.

TIBBİ
ÖZELLİKLERİ

TESLİMAT ŞEKLİ

- 1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine tek seferde teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.
- 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.

ZORUNLU
ÖZELLİKLER

- 1.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az 1 adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
- 2.Numune değerlendirme sırasında bilirkişiler gerekli gördüğü takdirde, İstanbul Tıp Fakültesi Mikrobiyoloji ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı Hastane Enfeksiyon Kontrol Laboratuvarının ürün ile ilgili uygunluk onayı istenecektir.
- 3.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.

İMZA-KAŞE

Tuba Ak
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ
Beyin ve Sinir Cerrahisi A.B.D.
Uzman Hemşire
TUBA AK

İMZA-KAŞE

Hemş. Selda K. Taş
Selda K. Taş

İMZA-KAŞE

Hemş. Gül Gökçe Dağd
Gül Gökçe Dağd