



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



MALZEMENİN ADI	ENZİMATİK TEMİZLEYİCİ SIVI TEKNİK ŞARTNAMESİ
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none">1. Ürün sıvı halde, konsantre olmalıdır, çeşme suyu ile sulandırılarak kullanıma uygun olmalıdır2. Suda kolaylıkla dağılmalı, kalıntı bırakmamalı ve köpük yapmamalı kolaylıkla durulanabilmelidir.3. Ürün cerrahi aletlerde ve kullanılan tüm aletlerde enzimatik temizliği yapmalıdır.4. Ürünün son kullanım konsantrasyonu en az % 0,5'lik olmalıdır.5. Ürün, ultrasonik yıkama makinelerinde kullanıma uygun olmalıdır. Manuelde 15 dk da ultrasonik makinede 1 ila 10 dk'da etkili olmalıdır.6. Konsantre üründen hazırlanan solüsyonuna atılan cerrahi aletleri fırçalama gerektirmeden kan ve protein artıklarından kolayca temizlemeli.7. Ürün her türlü su sertliğinde kullanıma uygun olmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none">1. Ürün Aldehit ve Fenol içermemelidir.2. Özel kaplanmış metallere alüminyuma, plastiğe ve lastiğe fiber optiklere zarar vermemeli.3. Aldehitsiz dezenfektanlarla uyumlu olmalıdır.
DEPOLAMA ŞARTLARI	1-Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	<ol style="list-style-type: none">1. Solüsyon, proteaz, amilaz, lipaz, non iyonik sürfaktanlar ve korozyon önleyiciler içermeli, ısıya karşı hassasiyet gösteren alet ve ekipmanın kimyasal temizliğinde kullanılabilir. Ürün tüm cerrahi aletler, plastik malzemeler, endoskoplar, laboratuvar aletleri, böbrek küvetler, ördekler, diş hekimliği aletleri, mikro cerrahi aletleri, anestezi malzemeleri dahil geniş kullanım alanına sahip olmalıdır. Ürün sıvı halde, konsantre olmalıdır, sulandırılarak kullanıma uygun olmalıdır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	<ol style="list-style-type: none">1. Ürünün teslim tarihinden itibaren kullanım süresi en az 18 ay olmalıdır.2. Yüklenici firma, malzemenin miadının dolmasına 3 ay kala kullanılmayan malzemeleri en az 1 (bir) yıllık miada sahip ürünle en geç 15 gün içinde değiştirmelidir.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none">1. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir.2. Preparatlar iyi kapatılmış, hava almayan orijinal ambalajlarda olmalı, etiketinde ürünün içeriği tam olarak belirtilmeli, ayrıca üretim tarihi, seri numarası, üretici firma ismi ve ürün kod numarası yazılı olmalıdır.3. Ambalajında kullanım şekli, sulandırma oranı, kullanım alanları, son kullanım tarihi, ürünün etkin olduğu sıcaklık ve süre, ayrıca gerekli uyarı ve önlemler yazılı olmalıdır.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none">1. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine tek teslim 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

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Hasan Özyüzyümlü
CERRAHI TIP BİLİMLERİ
DÖNENDEKİ

İMZA-KAŞE

Doç. Dr. Feza EKİZ
T.T.F. Genel Cerrahi A.B.D.
Diyadin No: 19311 / 22779
Tescil No: 92510

İMZA-KAŞE



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



deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.

**ZORUNLU
ÖZELLİKLER**

1. Firma, ürünü değerlendirmek için en az 5 litre numune getirmelidir.
2. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
3. Ürünün Sağlık Bakanlığı tarafından toplanmasına karar verilmesi halinde; ürünün geri alınıp, toplanılan seri numaralılar dışındaki serilerle fiyat farkı aranmadan aynı miktarda ürün değiştirilmelidir.

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Hasan Çeliker Ziyi, A.Ş.
CERRAHI TIP BİLİMLERİ
FACULTY OF MEDICINE

İMZA-KAŞE

Doç. Dr. Fazıl EKİZ
İ.T.F. Genel Cerrahi A.B.D.
Diploma No: 19311 / 22779
Tescil No: 92510

İMZA-KAŞE