



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

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

MALZEMENİN ADI

SUT KODU: (OR4840) - ALLOPLASTİK BİYOMATERYAL
İMLANT,ORBİTAL

FİZİKSEL
ÖZELLİKLERİ

1. İmlantın gözenekli yapısı vaskularizasyon imkanı vermelidir.
2. Uygulandığı kemik üzerinde sabit kalabilmeli, kemikle kaynaşabilmelidir.
3. Gerektiğinde makas ve bisturi ile kolayca şekil verilebilmelidir. Ayrıca sıcak S.F. ile ısıtıldığında şekil verilebilmelidir.
4. Materyal gerektiğinde uygulandığı kemik üzerinde vidalanabilmeli veya suture atılabilmelidir.
5. İmlantlar çift pakette ve steril olmalıdır.
6. İmlantın üzerinde kasların suture edilebileceği delikler olmalıdır.
7. Orbital imlant 16 mm - 18 mm - 20 mm - 22 mm ölçülerinde olmalıdır

KİMYASAL
ÖZELLİKLERİ

1. İmlantlar bio uyumlu porous polietilen etken maddeden imal edilmiş olmalıdır.

DEPOLAMA
ŞARTLARI

1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.

KULLANIM YERİ VE
ÖZELLİĞİ

1. Göz ameliyatları

ÜRETİM TARİHİ VE
MİADI

1. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.

AMBALAJ ŞEKLİ VE
MİKTARI

1. T.C sağlık bakanlığı tarafından onaylanmış orjinal ulusal bilgi bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalı ve fakültemize ait IU kodları barkot halinde basılmış olarak teslim edilmelidir.
2. Malzeme orjinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır.
3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır.
4. Malzemelerin orjinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği) koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.

TIBBİ ÖZELLİKLERİ

TESLİMAT ŞEKLİ

1. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine tek seferde teslim edilecektir. Ancak idarenin talep ettiği malzemeler yüklenici firma

İMZA-KAŞE

Prof.Dr. Belgin İZGİ
Dip.No: 16040/19508
İ.T.F. Göz Hastalıkları
Anabilim Dalı Başkanı

İMZA-KAŞE

Prof.Dr. Nilüfer GÖZÜM
İ.T.F. Göz Hastalıkları A.D.
17066 / 21154

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Samuray TUNCER
İ.T.F. Göz Hastalıkları A. D.
Dip. No: 57247 / 86141



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

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

tarafından sipariş verildiği tarih itibarıyla, sipariş verilen ürünleri en geç 15 takvim günü içinde İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi Eczanesi'ne teslim edilmek zorundadır.

**ZORUNLU
ÖZELLİKLER**

1. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır.
2. 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.
3. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
4. Firma miadının dolmasına 4(dört) ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmelidir.
5. İhaleye teklif veren istekli tedarikçi firma (üretici/ithalatçı) ise kendisine ait, bayi ise tedarikçi firma ve bayisi olarak tanımladığını gösterir TITUBB veya ÜTS kayıtlarını (T.C Sağlık Bakanlığının ilgili WEB sitesinden alınan kayıt belgeleri), teklif ettikleri ürün/ürünlere ait TITUBB veya ÜTS kayıtları ve ihale dosyasında alımı yapılmak istenen ürünlerin SUT kodları ile teklif ettikleri ürünlerin SUT kodlarının eşleşmiş olduğuna dair belgeleri ihale dosyasına sunmalıdır.
6. Ürün tedarikçi/bayi sorgulamaları öncelikle Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu(TITCK) Ürün Takip Sistemi (ÜTS) <https://utsuygulama.saglik.gov.tr/> adresinden, ÜTS'de ürün kayıtlı değilse TITUBB sisteminden yapılacaktır.

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Belgin İZGİ
Dip. No: 19040/19508
İ.T.F. Göz Hastalıkları
Anabilim Dalı Başkanı

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Hüseyin GÖZÜM
İ.T.F. Göz Hastalıkları A.D.
17066 / 31154

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Samuray TUNCER
İ.T.F. Göz Hastalıkları A. D.
Dip. No: 57267 / 86141



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

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

MALZEMENİN ADI	SUT KODU: (GZ1206) - LAKRİMAL İNTÜBASYON SETİ ZEYTİN UÇLU
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none">1. En fazla 0.8 mm dış çaplı, metal, zeytin uçla sonlanan iki sondaya geçme 30-40 cm. silikon tüp olmalı.2. Nazolakrimal sistemden geçmeye uygun çapta ve 27G Crawford tipi olmalıdır.3. Çelik proplar esnek olmalı eski formuna kolaylıkla geri dönebilmelidir.4. Silikon çelik proptan kolayca sıyrılmayacak şekilde sağlam olarak takılmalı.5. Burun içini travmatize etmeyecek şekilde tasarlanmalıdır.6. Zeytin ucu büyüklüğü nazolakrimal kanaldan rahat geçecek kadar küçük hook ile yakalanacak kadar büyük olmalıdır.7. Tek kullanımlık steril paketlenmiş olmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	
DEPOLAMA ŞARTLARI	1 . Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	1. Göz ameliyatları
ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ	1. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none">1. T.C sağlık bakanlığı tarafından onaylanmış orjinal ulusal bilgi bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli,saklama koşulları olmalı ve fakültemize ait IU kodları barkot halinde basılmış olarak teslim edilmelidir.2. Malzeme orjinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi,lot ve referans numarası bulunmalıdır.3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır.4. Malzemelerin orjinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none">1. Ürünle birlikte 2 (iki) adet reusable Crawford hook verilmelidir2. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine tek seferde teslim edilecektir. Ancak idarenin talep ettiği malzemeler yüklenici firma tarafından sipariş verildiği tarih itibarıyla,sipariş verilen ürünleri en geç 15 takvim günü içinde İstanbul Üniversitesi,İstanbul Tıp Fakültesi Eczanesi'ne teslim edilmek zorundadır.

İMZA-KAŞE

Prof.Dr. Belgin İZGİ
Dip.No: 16040/19508
İ.T.F. Göz Hastalıkları
Anabilim Dalı Başkanı

İMZA-KAŞE

Prof.Dr. Nilüfer GÖZÜM
İ.T.F. Göz Hastalıkları A.D.
17060 / 21154

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Samiray TUNCER
İ.T.F. Göz Hastalıkları A. D.
Dip. No: 57247 / 86141



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ

SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

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

ZORUNLU
ÖZELLİKLER

1. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır.
2. 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.
3. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
4. Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmelidir.
5. İhaleye teklif veren istekli tedarikçi firma (üretici/ithalatçı) ise kendisine ait, bayi ise tedarikçi firma ve bayisi olarak tanımladığını gösterir TİTUBB veya ÜTS kayıtlarını (T.C Sağlık Bakanlığının ilgili WEB sitesinden alınan kayıt belgeleri), teklif ettikleri ürün/ürünlere ait TİTUBB veya ÜTS kayıtları ve ihale dosyasında alımı yapılmak istenen ürünlerin SUT kodları ile teklif ettikleri ürünlerin SUT kodlarının eşleşmiş olduğuna dair belgeleri ihale dosyasına sunmalıdır.
6. Ürün tedarikçi/bayi sorgulamaları öncelikle Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu(TİTCK) Ürün Takip Sistemi (ÜTS) <https://utsuygulama.saglik.gov.tr/> adresinden, ÜTS'de ürün kayıtlı değilse TİTUBB sisteminden yapılacaktır.

İMZA-KAŞE

Prof.Dr. Belgin İZGİ
Dip.No: 16040/19508
İ.T.F. Göz Hastaneleri
Anabilim Dalı Başkanı

İMZA-KAŞE

Prof.Dr. Hüner GÖZÜM
İ.T.F. Göz Hastaneleri A.D.
17066 / 21154

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Samuray TUNCER
İ.T.F. Göz Hastaneleri A. D.
Dip. No: 5724 / 86141



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

SUT KODU: (GZ1157) - SİLİKON TAMPONATLARI 5000 CTS 10 ML

FİZİKSEL
ÖZELLİKLERİ

- 1- Ürün Özellikle Göz Ameliyatlarında (Retina Yırtıkları) Kullanılmak Üzere İmal Edilmiş Olmalıdır.
- 2- Ürün "Medical Grade" Saflaştırılmış Ve Fıraksiyone (Fractionated) Edilmiş Apirojenik Vitreoretinal Cerrahi Amaçlı Silikon Yağı Olmalıdır.
- 3- Ürün Fda Standartlarıyla Eşdeğer Karakterde Olmalıdır.Daha Düşük Karakterde Olanlar Kabul Edilmeyecektir.
- 4- Ürünün Farklı Her Vitrektomi Cihazına Takılabilecek Ve Enjeksiyonu Cihaz Yardımı İle Yapmaya Yarayan Adaptör İle Birlikte 23g 7mm Metal Uçtan Yapılmış Vfi Kanulu Olmalıdır.
- 5- Cam Enjektörün Uç Kısmı ;Enjeksiyon Sırasında Oluşacak Basınçları Kaldırabilmesi Ve İnfüzyon Kanülü İle Bağlantısının Enjeksiyon Esnasında Kopmaması İçin Metal Olması Ve Çok Dayanıklı Olması Gereklidir.
- 6- Ürün 10 ml hacminde olmalıdır ve cam şırınga içerisinde enjeksiyona hazır şekilde olmalıdır. Ürünün ucundaki kapak akmaya ve sızdırmaya karşı twist sıkıştırmalı kapak olmalıdır.
- 7- Malzeme steril paket içerisinde olmalıdır.

KİMYASAL
ÖZELLİKLERİ

- 1 Ürünün viskozitesi 25 C de 5000 - 5500 cts olmalıdır.
- 2 Yüzey Gerilimi (High Surface Tension) 20 - 55 dynes/cm2.
- 3 Ürün volatilitesi < 1% (%1 den düşük olmalıdır)
- 4 Ürün Rezistivitesi >1.10e15ohm.cm olmalıdır.
- 5 Ürünün Refraktif İndeksi 1.404 olmalıdır.
- 6 Pirojen ve toksik olmamalıdır, lateks içermemelidir.
- 7 Ürünün içeriği prospektüsünde belirtilmelidir.

DEPOLAMA
ŞARTLARI

1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.

KULLANIM YERİ VE
ÖZELLİĞİ

1. Göz Retina ameliyatları

ÜRETİM TARİHİ VE
MİADİ

1. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.

AMBALAJ ŞEKLİ VE
MİKTARI

1. T.C sağlık bakanlığı tarafından onaylanmış orjinal ulusal bilgi bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli,saklama koşulları olmalı ve fakültemize ait IU kodları barkot halinde basılmış olarak teslim edilmelidir.
2. Malzeme orjinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi,lot ve referans numarası bulunmalıdır.
3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır.

İMZA-KAŞE

Prof.Dr. Belgin İZGİ
Dip.No: 16040/19508
İ.T.F. Göz Hastalıkları
Anabilim Dalı Başkanı

İMZA-KAŞE

Prof.Dr. Nilüfer GÖZÜM
İ.T.F. Göz Hastalıkları A.D.
17068 / 21154

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Samuray TUNCER
İ.T.F. Göz Hastalıkları A. D.
Dip. No: 57247 / 86141



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

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

4. Malzemelerin orjinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.

TIBBİ ÖZELLİKLERİ

TESLİMAT ŞEKLİ

1. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Ancak idarenin talep ettiği malzemeler yüklenici firma tarafından sipariş verildiği tarih itibarıyla,sipariş verilen ürünleri en geç 15 takvim günü içinde İstanbul Üniversitesi,İstanbul Tıp Fakültesi Eczanesi'ne teslim edilmek zorundadır.

ZORUNLU
ÖZELLİKLER

- 1.Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır.
- 2.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...1.. adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
- 3.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
- 4.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmelidir.
- 5.İhaleye teklif veren istekli tedarikçi firma (üretici/ithalatçı) ise kendisine ait, bayi ise tedarikçi firma ve bayisi olarak tanımladığını gösterir TİTUBB veya ÜTS kayıtlarını (T.C Sağlık Bakanlığının ilgili WEB sitesinden alınan kayıt belgeleri),teklif ettikleri ürün/ürünlere ait TİTUBB veya ÜTS kayıtları ve ihale dosyasında alımı yapılmak istenen ürünlerin SUT kodları ile teklif ettikleri ürünlerin SUT kodlarının eşleşmiş olduğuna dair belgeleri ihale dosyasına sunmalıdır.
- 6.Ürün tedarikçi/bayi sorgulamaları öncelikle Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu(TİTCK) Ürün Takip Sistemi (ÜTS) <https://utsuygulama.saglik.gov.tr/> adresinden, ÜTS'de ürün kayıtlı değilse TİTUBB sisteminden yapılacaktır.

İMZA-KAŞE

Prof.Dr. Belgin İZGİ
Dip.No: 16040/19508
İ.T.F. Göz Hastalıkları
Anabilim Dalı Başkanı

İMZA-KAŞE

Prof.Dr. Nilüfer GÖZÜM
İ.T.F. Göz Hastalıkları A.D.
17056 / 21154

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Samuray TUNCER
İ.T.F. Göz Hastalıkları A. D.
Dip.No: 57247 / 86141