



Uygulama ve Araştırma Hastanesi Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 20193195

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR . İLGİLENER FİRMALARIN 23/05/2019 TARİHİ, SAAT 17:00 'E/A KADAR

EN SON FİYAT TEKLİFLERİNİ İÇEREN KAPALI TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) GETİRMELERİ VEYA AŞAĞIDA

NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

YASEMİN UZUNCA

İşletme Müdürü V.

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

1	CERRAHI ALET YAGLAYICI SPREY	30,00	ADET
2	GAZ RULO SARGI 5 X 10	35.000,00	ADET
3	GAZ RULO SARGI 5 X 20	27.000,00	ADET
4	GAZ RULO SARGI 5 X 15	30.000,00	ADET
5	GAZ RULO SARGI 5 X 5	9.000,00	ADET
6	BIYOLOJİK İNDİKATOR (ETİLEN OKSİT)	250,00	ADET
7	ENZİMATİK KOPUK SPREY (LT)	30,00	LİTRE
8	HİDROJEN PEROKSİT GAZ PLAZMA STERİLİZATORU BIYOLOJİK İNDİKATORU	250,00	ADET
9	HİDROJEN PEROKSİT GAZ PLAZMA STERİLİZATORU İNDİKATORLU BANT	120,00	ADET
10	CERRAHI ALET KORUYUCU SLİKON HORTUM	400,00	METRE

TEKLİF NO : 20193195

NOT : ODEME 180GÜN

İLGİLİ KİŞİ : BELMA ÇELEK

TEL : 4122410

FAX : 0 232 412 24 27 - 412 21 93 - 412 21 99

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

1/12



Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 20193195

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR . İLGİLENEN FİRMALARIN 23/05/2019 TARİHİ, SAAT 17:00 'E/A KADAR

EN SON FİYAT TEKLİFLERİNİ İÇEREN KAPALI TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) GETİRMELERİ VEYA AŞAĞIDA

NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

YASEMİN UZUNCA

İşletme Müdürü V.

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

11	ETİLEN OKSİT STERİLİZATORU KARTUSU (3M ETİLEN OKSİT CİHAZINA UYUMLU)	250,00	ADET
12	YELLOW /BLACK HEARTS (T-701-0509)	3,00	ADET

TEKLİF NO : 20193195

NOT : ODEME 180GÜN

İLGİLİ KİŞİ : BELMA ÇELEK

TEL : 4122410

FAX : 0 232 412 24 27 - 412 21 93 - 412 21 99

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

2/12

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

TEKNİK ŞARTNAMESİ

Bu Teknik Şartname ile birlikte aşağıdaki malzeme(ler) alınacaktır.

303.0005.000	CERRAHI ALET YAGLAYICI SPREY	ADET	30
296.0008.000	GAZ RULO SARGI 5 X 10	ADET	35000
296.0009.000	GAZ RULO SARGI 5 X 20	ADET	27000
296.0010.000	GAZ RULO SARGI 5 X 15	ADET	30000
296.0011.000	GAZ RULO SARGI 5 X 5	ADET	9000
297.0002.000	BIYOLOJİK İNDİKATOR (ETİLEN OKSİT)	ADET	250
303.0047.000	ENZİMATİK KOPUK SPREY (LT)	LİTRE	30
297.0107.000	HİDROJEN PEROKSİT GAZ PLAZMA STERİLİZATORU BIYOLOJİK İNDİKATORU	ADET	250
297.0119.000	HİDROJEN PEROKSİT GAZ PLAZMA STERİLİZATORU İNDİKATORLU BANT	ADET	120
297.0123.000	CERRAHI ALET KORUYUCU SLİKON HORTUM	METRE	400
297.0124.000	ETİLEN OKSİT STERİLİZATORU KARTUSU (3M ETİLEN OKSİT CİHAZINA UYUMLU)	ADET	250
297.0142.000	YELLOW /BLACK HEARTS (T-701-0509)	ADET	3

1.GENEL ÖZELLİKLER

2.DETAY JENERİK ÖZELLİKLER

Detay özellikleri bulunan malzemeler aşağıda belirtilmiştir.

(7289) BIYOLOJİK İNDİKATOR (ETİLEN OKSİT)

Açıklama : BIYOLOJİK İNDİKATOR (ETİLEN OKSİT)

1. %100 etilen oksitli sterilizatörlerde ve karışımli etilen oksitli sterilizatörlerde kullanılabilir olmalıdır.
2. Bacillus Subtilis (en az 1×10^6 spor) içeren kağıt şerit içermelidir.
3. Sporların canlılığı ısı, nem, kimyasal madde yakınlığı nedeniyle olumsuz etkilenmemelidir.
4. Cam tüp içinde besi yeri içermelidir.
5. Besi yeri çabuk büyümeyi sağlamalıdır.
6. Kuru strip ve besi özü muhafaza eden tüp polipropilen olmalıdır.
7. Biyolojik ölümün gerçekleştiği durumda negatif (-) sonucu, biyolojik ölümün gerçekleşmediği durumda pozitif (+) sonucu kesin olarak gösterebilmelidir.
8. Tüp üzerinde son kullanım tarihi, seri nosu (lot) ve kimyasal indikatör şeritli etiket olmalıdır.
9. Normal yükte birlikte ya da cihaz boş iken sterilizasyon işlemine tabi tutulabilmelidir.
10. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren en az 2 yıl olmalıdır.
11. Normal oda koşullarında saklanabilmelidir.
12. Sterilizasyondan sonra cam tüp bastırılarak kırılabilir, spor besi özü ile temas ettirebilmelidir.

13. Ürün kapağı karışıklığa yol açmamak için B. Stearethermophilis biyolojik indikatör kapağından farklı renkte olmalıdır.
14. Ürün 37 °C ısıda 48 saat inkübe edilmelidir.
15. EN ISO 11138-1/2 standartlarına uygun olmalı ve bu uygunluk bağımsız bir kuruluştan alınmış olan test raporuyla belgelendirilebilmelidir.
16. Şartnameye uymayan ürünler numune değerlendirmeye alınmayacaktır.
17. Ürünle ilgili prospektüs numune ile birlikte mutlaka bırakılmalıdır.
18. Numunelerle birlikte ürünle ilgili tüm bilgilerden oluşan bir dosya eksiksiz teslim edilmelidir. Dosyada ürünün kullanım talimatı, orijinal prospektüsü sunulmalıdır.
19. Ürün değerlendirmesi için orijinal üründen 10 adet numune olarak bırakılmalıdır.
20. Biyolojik indikatörlerin sonuçlarını değerlendirebilmek için inkubator firma tarafından ücretsiz olarak verilmeli biyolojik indikatörlerle birlikte teslim edilmelidir. İnkübatör firma tarafından 1 yıllık periyotlarda kalibre edilmeli, belgelendirilmelidir.

(3317) GAZ RULO SARGI 5 X 10

Açıklama : GAZ RULO SARGI 5 X 10

1. Pamuk ipliğinden dokunmuş olmalıdır.
2. Gaz rulo sargıda kullanılan gaz bezi TS 14079'a uygun olmalıdır.
3. Apreli olmamalı, herhangi bir boya içermemeli, kirli görünmemelidir.
4. Gaz kompres (tampon) kasarlanmış, beyaz, temiz ve kokusuz olmalıdır.
5. Gaz bezinin atkı-çözgü teli sayısı değerleri; çözgü teli sayısı cm başına (en az) 10, atkı sayısı cm başına(en az)10 olmalıdır.
6. Atkı ve çözgüler arasındaki uzaklık eşit olup, bezin homojen bir görünümü olmalıdır.
7. Birim alan kütlesi en az 27 gr/m² olmalıdır.
8. Kopma mukavemeti (çözgü yönünde) (en az) kgf 8 olmalı, ameliyat esnasında ekartörde kopmamalıdır.
9. Eni 5cm, 10cm, 15cm, 20cm, boyu ise 5 metre olmalıdır.
10. Her boy rulonun kenarları atmayacak şekilde örgülü olmalıdır.
11. Parmak ile basınç uygulandığında gazlı bezin dokuması bozulmamalı, birbirinden ayrılmamalıdır.
12. El ile koparılabilir ve koparıldıktan sonra koparılan bölümlerde dokuma bozukluğu ya da liflenme olmamalıdır.
13. Gaz rulo sargıda buhar sterilizasyon işlemi sonrası form bozukluğu görülmemelidir.
14. Non - steril olmalıdır.
15. Teklif edilen ürün T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası'na (TİTUBB) kayıtlı olmalıdır. Belgesi sunulmalıdır.
16. Her bir rulo nemden ve sudan etkilenmeyi engelleyecek naylon ambalaj/koruyucu kılıf içerisinde olmalıdır.
17. Bu paketler taşımaya uygun sayılarda karton ambalajlarda teslim edilmelidir.
18. Ürün kolileri üzerinde aşağıdaki bilgiler okunaklı ve silinmeyecek şekilde yazılı olmalıdır.

- 18.1. Firmanın ticari ünvanı adresi ve/veya tescilli markası,
 - 18.2. Hidrofil olduğu,
 - 18.3. Anma boyutları ve adedi,
 - 18.4. Üretim tarihi,
 - 18.5. Atkı-çözümlü teli sayısı,
 - 18.6. Standardın işaret ve numarası(TS 14079),
 - 18.7. Seri ve parti numarası. barkodu
19. Her bir ürün poşetinin üzerinde de aşağıdaki bilgiler okunaklı ve şekilde basılı olmalıdır.
- 19.1. Firmanın ticari ünvanı adresi ve/veya tescilli markası,
 - 19.2. Hidrofil olduğu,
 - 19.3. Standardın işaret ve numarası(TS 14079),
 - 19.4. Seri ve parti numarası./ barkodu
20. Değerlendirme için her boydan, ürün üzerinde lot numarası, firma ve ürün bilgisi bulunan en az 10 adet gaz rulo sargı numune olarak bırakılmalıdır.
21. Muayene komisyonun gerek görmesi halinde Dokuz Eylül Üniversitesi Tekstil Mühendisliğine yeterli sayıda numune analiz için gönderilebilecek, analiz üretici/satıcı firmaya ait olacaktır.
22. Yüklenici firmanın depoya teslim edeceği ürünler numuneler ile aynı özelliği taşıyor olmalıdır.

(7008) CERRAHI ALET KORUYUCU SLIKON HORTUM

Açıklama : CERRAHI ALET KORUYUCU SLIKON HORTUM

1. % 100 SİLİKONDAN YAPILMIŞ OLMALIDIR.
2. 134 DERECE VE ÜZERİ ISILARA VE BUHAR STERİLİZASYON İŞLEMİNE DAYANIKLI OLMALIDIR.
3. ÜZERİNDE HERHANGİ BİR ŞEKİLDE SİLİKON ÇAPAK, KALINTI, KİR VS. OLMAMALI, PÜRÜZSÜZ BİR YÜZEYE SAHİP OLMALIDIR.
4. ORTA SERTLİKLE OLMALIDIR.
5. ALET UCU KORUYUCUSU OLARAK KULLANILACAĞI İÇİN GEREKLİ ESNEKLİKTE OLMALIDIR.
6. BİRÇOK KEZ KULLANIM VE BUHAR STERİLİZASYON İŞLEMLERİ SONRASI DEFORME OLMAMALIDIR.
7. HORTUMUN İÇ ÇAPI 3 MM, DIŞ ÇAPI 5 MM OLMALIDIR. (+/- 1 MM)
8. ÜRÜNÜN DEĞERLENDİRİLEBİLMESİ İÇİN 1 METRE SİLİKON HORTUM ÜZERİNDE MARKA BİLGİLERİ OLACAK ŞEKİLDE NUMUNE OLARAK BIRAKILMALIDIR.
9. ÜRÜN İLE İLGİLİ TÜM BİLGİLER DOSYA HALİNDE NUMUNE İLE BİRLİKTE MUTLAKA TESLİM EDİLMELİDİR.
10. ÜRÜNÜN MARKASI, LOT NUMARASI, ÜRETİM VE SON KULLANIM TARİHLERİ KOLİ/PAKET ÜZERİNDE BELİRTİLMİŞ OLMALIDIR.
11. SİLİKON HORTUMLAR PAKETLENMİŞ TESLİMİ YAPILMALIDIR.

(3317) **GAZ RULO SARGI 5 X 20**

Açıklama : GAZ RULO SARGI 5 X 20

1. Pamuk ipliğinden dokunmuş olmalıdır.
2. Gaz rulo sargıda kullanılan gaz bezi TS 14079'a uygun olmalıdır.
3. Apreli olmamalı, herhangi bir boya içermemeli, kirli görünmemelidir.
4. Gaz kompres (tampon) kasarlanmış, beyaz, temiz ve kokusuz olmalıdır.
5. Gaz bezinin atkı-çözgü teli sayısı değerleri; çözgü teli sayısı cm başına (en az) 10, atkı sayısı cm başına(en az)10 olmalıdır.
6. Atkı ve çözgüler arasındaki uzaklık eşit olup, bezin homojen bir görünümü olmalıdır.
7. Birim alan kütlesi en az 27 gr/m² olmalıdır.
8. Kopma mukavemeti (çözgü yönünde) (en az) kgf 8 olmalı, ameliyat esnasında ekartörde kopmamalıdır.
9. Eni 5cm, 10cm, 15cm, 20cm, boyu ise 5 metre olmalıdır.
10. Her boy rulonun kenarları atmayacak şekilde örgülü olmalıdır.
11. Parmak ile basınç uygulandığında gazlı bezin dokuması bozulmamalı, birbirinden ayrılmamalıdır.
12. El ile koparılabilir ve koparıldıktan sonra koparılan bölümlerde dokuma bozukluğu ya da liflenme olmamalıdır.
13. Gaz rulo sargıda buhar sterilizasyon işlemi sonrası form bozukluğu görülmemelidir.
14. Non - steril olmalıdır.
15. Teklif edilen ürün T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası'na (TİTUBB) kayıtlı olmalıdır. Belgesi sunulmalıdır.
16. Her bir rulo nemden ve sudan etkilenmeyi engelleyecek naylon ambalaj/koruyucu kılıf içerisinde olmalıdır.
17. Bu paketler taşımaya uygun sayılarda karton ambalajlarda teslim edilmelidir.
18. Ürün kolileri üzerinde aşağıdaki bilgiler okunaklı ve silinmeyecek şekilde yazılı olmalıdır.
 - 18.1. Firmanın ticari ünvanı adresi ve/veya tescilli markası,
 - 18.2. Hidrofil olduğu,
 - 18.3. Anma boyutları ve adedi,
 - 18.4. Üretim tarihi,
 - 18.5. Atkı-çözgü teli sayısı,
 - 18.6. Standardın işaret ve numarası(TS 14079),
 - 18.7. Seri ve parti numarası. barkodu
19. Her bir ürün poşetinin üzerinde de aşağıdaki bilgiler okunaklı ve şekilde basılı olmalıdır.

- 19.1. Firmanın ticari ünvanı adresi ve/veya tescilli markası,
- 19.2. Hidrofil olduğu,
- 19.3. Standardın işaret ve numarası(TS 14079),
- 19.4. Seri ve parti numarası./ barkodu
20. Değerlendirme için her boydan, ürün üzerinde lot numarası, firma ve ürün bilgisi bulunan en az 10 adet gaz rulo sargı numune olarak bırakılmalıdır.
21. Muayene komisyonun gerek görmesi halinde Dokuz Eylül Üniversitesi Tekstil Mühendisliğine yeterli sayıda numune analiz için gönderilebilecek, analiz üretici/satıcı firmaya ait olacaktır.
22. Yüklenici firmanın depoya teslim edeceği ürünler numuneler ile aynı özelliği taşıyor olmalıdır.

(5483) CERRAHI ALET YAGLAYICI SPREY

Açıklama : CERRAHI ALET YAGLAYICI SPREY

1. Cerrahi aletlerin oynar kısımlarının kolay hareket etmesini sağlamalı, aletlerin yüzeyini koruyarak paslanmasını engellemelidir.
2. Püskürtme ventili olan spreyci şekilde olmalıdır.
3. Alet üzerine sıkıldığında homojen dağılımı sağlamalıdır.
4. Cerrahi aletlerde buhar sterilizasyon işlemini engellememelidir.
5. Tıbbi malzemelere uyumlu olmalıdır.
6. Cerrahi aletlerde pas ya da lekelenme oluşturmamalıdır.
7. Cerrahi aletlerde oluşacak eklem aralıklarındaki yumuşaklığın etkisi uzun süreli kalabilmelidir.
8. Toksik etkisi olmamalıdır.
9. Çalışmayı engelleyici kokusu olmamalıdır.
10. Spreyci sıkıldıktan sonra herhangi bir temizleme ihtiyacı duymadan sterilizatöre atılabilir olmalı
11. Sızdırmaz, orijinal kapaklı ambalajda olmalı
12. Ambalajı orijinal etiketli olmalı, üzerinde markası, üretim ve son kullanım tarihi ile birlikte lot numarası mutlaka olmalıdır.
13. Ozon tabakasına zarar veren itici gazlar içermemeli
14. Kullanıma uygun olmayan hatalı ürünü yüklenici firma yenileri ile ücretsiz olarak değiştirmeli
15. Silikon, gres, vazelin içermemelidir.
16. Ürün basınçlı 400-500ml. kutularda olmalıdır.
17. Ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden itibaren en az 2 yıl olmalıdır.
18. Değerlendirme için ürün ile ilgili tüm bilgileri içeren dokümanlar ve 1 adet orijinal ürün bırakılmalıdır.
19. Teknik şartnameye uymayan ürünler değerlendirilmeye alınmayacaktır.

(3317) GAZ RULO SARGI 5 X 5

Açıklama : GAZ RULO SARGI 5 X 5

1. Pamuk ipliğinden dokunmuş olmalıdır.
2. Gaz rulo sargıda kullanılan gaz bezi TS 14079'a uygun olmalıdır.
3. Apreli olmamalı, herhangi bir boya içermemeli, kirli görünmemelidir.
4. Gaz kompres (tampon) kasarlanmış, beyaz, temiz ve kokusuz olmalıdır.
5. Gaz bezinin atkı-çözgü teli sayısı değerleri; çözgü teli sayısı cm başına (en az) 10, atkı sayısı cm başına(en az)10 olmalıdır.
6. Atkı ve çözgüler arasındaki uzaklık eşit olup, bezin homojen bir görünümü olmalıdır.
7. Birim alan kütlesi en az 27 gr/m² olmalıdır.
8. Kopma mukavemeti (çözgü yönünde) (en az) kgf 8 olmalı, ameliyat esnasında ekartörde kopmamalıdır.
9. Eni 5cm, 10cm, 15cm, 20cm, boyu ise 5 metre olmalıdır.
10. Her boy rulonun kenarları atmayacak şekilde örgülü olmalıdır.
11. Parmak ile basınç uygulandığında gazlı bezin dokuması bozulmamalı, birbirinden ayrılmamalıdır.
12. El ile koparılabilir ve koparıldıktan sonra koparılan bölümlerde dokuma bozukluğu ya da liflenme olmamalıdır.
13. Gaz rulo sargıda buhar sterilizasyon işlemi sonrası form bozukluğu görülmemelidir.
14. Non - steril olmalıdır.
15. Teklif edilen ürün T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası'na (TİTUBB) kayıtlı olmalıdır. Belgesi sunulmalıdır.
16. Her bir rulo nemden ve sudan etkilenmeyi engelleyecek naylon ambalaj/koruyucu kılıf içerisinde olmalıdır.
17. Bu paketler taşımaya uygun sayılarda karton ambalajlarda teslim edilmelidir.
18. Ürün kolileri üzerinde aşağıdaki bilgiler okunaklı ve silinmeyecek şekilde yazılı olmalıdır.
 - 18.1. Firmanın ticari ünvanı adresi ve/veya tescilli markası,
 - 18.2. Hidrofil olduğu,
 - 18.3. Anma boyutları ve adedi,
 - 18.4. Üretim tarihi,
 - 18.5. Atkı-çözgü teli sayısı,
 - 18.6. Standardın işaret ve numarası(TS 14079),
 - 18.7. Seri ve parti numarası. barkodu
19. Her bir ürün poşetinin üzerinde de aşağıdaki bilgiler okunaklı ve şekilde basılı olmalıdır.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

- 19.1. Firmanın ticari ünvanı adresi ve/veya tescilli markası,
- 19.2. Hidrofil olduğu,
- 19.3. Standardın işaret ve numarası(TS 14079),
- 19.4. Seri ve parti numarası./ barkodu
20. Değerlendirme için her boydan, ürün üzerinde lot numarası, firma ve ürün bilgisi bulunan en az 10 adet gaz rulo sargı numune olarak bırakılmalıdır.
21. Muayene komisyonun gerek görmesi halinde Dokuz Eylül Üniversitesi Tekstil Mühendisliğine yeterli sayıda numune analiz için gönderilebilecek, analiz üretici/satıcı firmaya ait olacaktır.
22. Yüklenici firmanın depoya teslim edeceği ürünler numuneler ile aynı özelliği taşıyor olmalıdır.

(3317) GAZ RULO SARGI 5 X 15

Açıklama : GAZ RULO SARGI 5 X 15

1. Pamuk ipliğinden dokunmuş olmalıdır.
2. Gaz rulo sargıda kullanılan gaz bezi TS 14079'a uygun olmalıdır.
3. Apreli olmamalı, herhangi bir boya içermemeli, kirli görünmemelidir.
4. Gaz kompres (tampon) kasarlanmış, beyaz, temiz ve kokusuz olmalıdır.
5. Gaz bezinin atkı-çözgü teli sayısı değerleri; çözgü teli sayısı cm başına (en az) 10, atkı sayısı cm başına(en az)10 olmalıdır.
6. Atkı ve çözgüler arasındaki uzaklık eşit olup, bezin homojen bir görünümü olmalıdır.
7. Birim alan kütlesi en az 27 gr/m² olmalıdır.
8. Kopma mukavemeti (çözgü yönünde) (en az) kgf 8 olmalı, ameliyat esnasında ekartörde kopmamalıdır.
9. Eni 5cm, 10cm, 15cm, 20cm, boyu ise 5 metre olmalıdır.
10. Her boy rulonun kenarları atmayacak şekilde örgülü olmalıdır.
11. Parmak ile basınç uygulandığında gazlı bezin dokuması bozulmamalı, birbirinden ayrılmamalıdır.
12. El ile koparılabilir ve koparıldıktan sonra koparılan bölümlerde dokuma bozukluğu ya da liflenme olmamalıdır.
13. Gaz rulo sargıda buhar sterilizasyon işlemi sonrası form bozukluğu görülmemelidir.
14. Non - steril olmalıdır.
15. Teklif edilen ürün T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası'na (TİTUBB) kayıtlı olmalıdır. Belgesi sunulmalıdır.
16. Her bir rulo nemden ve sudan etkilenmeyi engelleyecek naylon ambalaj/koruyucu kılıf içerisinde olmalıdır.
17. Bu paketler taşımaya uygun sayılarda karton ambalajlarda teslim edilmelidir.
18. Ürün kolileri üzerinde aşağıdaki bilgiler okunaklı ve silinmeyecek şekilde yazılı olmalıdır.
- 18.1. Firmanın ticari ünvanı adresi ve/veya tescilli markası,
- 18.2. Hidrofil olduğu,

- 18.3. Anma boyutları ve adedi,
- 18.4. Üretim tarihi,
- 18.5. Atkı-çözümlü teli sayısı,
- 18.6. Standardın işaret ve numarası(TS 14079),
- 18.7. Seri ve parti numarası. barkodu
19. Her bir ürün poşetinin üzerinde de aşağıdaki bilgiler okunaklı ve şekilde basılı olmalıdır.
 - 19.1. Firmanın ticari ünvanı adresi ve/veya tescilli markası,
 - 19.2. Hidrofil olduğu,
 - 19.3. Standardın işaret ve numarası(TS 14079),
 - 19.4. Seri ve parti numarası./ barkodu
20. Değerlendirme için her boydan, ürün üzerinde lot numarası, firma ve ürün bilgisi bulunan en az 10 adet gaz rulo sargı numune olarak bırakılmalıdır.
21. Muayene komisyonun gerek görmesi halinde Dokuz Eylül Üniversitesi Tekstil Mühendisliğine yeterli sayıda numune analiz için gönderilebilecek, analiz üretici/satıcı firmaya ait olacaktır.
22. Yüklenici firmanın depoya teslim edeceği ürünler numuneler ile aynı özelliği taşıyor olmalıdır.

(7599) HİDROJEN PEROKSİT GAZ PLAZMA STERİLİZATORU İNDİKATORLU BANT

Açıklama : HİDROJEN PEROKSİT GAZ PLAZMA STERİLİZATORU İNDİKATORLU BANT

1. Ürün Hidrojen Peroksit Gaz Plazma sterilizasyon sistemlerinde kullanıma uygun olmalıdır.
2. Ürün, selüloz içermeyen materyalden mamul olmalıdır.
3. Sterilizasyon işleminden sonra işlem görmüş paketleri diğerlerinden ayırt edebilecek renk değişikliğini belirgin olarak gösterebilmelidir.
4. Bant indikatörleri standart aralıklarda olmalıdır.
5. İndikatördeki kimyasal ajan organik bazlı olmalı, toksik olmamalıdır.
6. İndikatördeki kimyasal ajan sterilizasyon işlemi öncesi ve sonrası dağılmamalıdır.
7. Bant sterilizasyon boyunca ve sterilizasyon sonrası açılmamalı, soyulma kalkma yapmamalıdır.
8. Paket ya da Wrap üzerine iyi yapışmalıdır.
9. Bant üzerine yazılan yazılar net şekilde okunmalıdır.
10. Bant üzerine yazı yazmak için normal bir tükenmez kalem yeterli olmalı, özellikli bir kalem kullanımı gerekmemelidir (asetat kalemi vs gibi). Özellikli bir kalem gerektiren ürünlerin teklif edilmesi durumunda ürünlerin teslimi ile beraber birimlerin kullanacağı miktar kadar özellikli kalem ücretsiz temin edilmelidir.
11. Bant üzerine yazılan yazılar sterilizatörde dağılmamalıdır.
12. Ürün rulo şeklinde olmalıdır.
13. 1 ruloda en az 50 metre ürün bulunmalıdır.

14. İyi yapışma için esnek olmalı ancak kullanım sırasında ürün bant üzerinden sıyrılırken istemsiz kopmalara sebebiyet vermemelidir.
15. Ürün istenen uzunlukta elle koparılabilenlidir. Ayrıca makas kullanımı gerektirmemelidir.
16. Paket üzerinden açılıp söküldüğünde iz ya da atık bırakmamalıdır.
17. Ürün üzerinde üretim ve son kullanım tarihleri, markası ve lot numarası yer almalıdır.
18. Teknik şartnameye uymayan ürünler değerlendirmeye alınmayacaktır.
19. Ürün paketi üzerinde üretim, son kullanma tarihi, içerik miktarı, lot numarası ve hidrojen peroksit için kullanılacağını belirten ibare bulunmalıdır.
20. ISO1140 standartlarına göre Sınıf 1'e uygunluğa bakılmalıdır. Teslim tarihi itibarı ile en az 2 yıl miyadı olmalıdır.
21. Son kullanma tarihi yaklaşan ürünler miyadlarının dolmasına 2 ay kala firma tarafından uzun miyadlı ürünler ile değiştirilmelidir.
22. Normal oda koşullarında saklanabilmeli, işlem görmemiş bant oda koşullarında renk değiştirmemelidir.
23. Kullanımı sırasında üretim hatası olduğu saptanan ürünler firma tarafından ücretsiz yenisi ile değiştirilecektir.
24. Ürün paketleri nem ve toz gibi ortam koşullarından etkilenmemesi için ambalajlanmış olmalıdır.
25. Raf ömrü hastaneyeye teslim tarihinden itibaren en az 6 ay olmalıdır.
26. Yüklenici firma, bir ay öncesinde bildirdiği taktirde son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri yeni miatlı olanlar ile değiştirmelidir.
27. Numune olarak orijinal paketinde 1 adet ürün bırakılmalıdır.
28. Ürünle ilgili tüm bilgileri içeren dökümanlar ve referans listesi, ürüne özel hazırlanmış dosya numune tesliminde verilmelidir.
29. Şartnameye uymayan ürünler değerlendirmeye alınmayacaktır.
30. Yüklenici firma tarafından teslim edilen ürün, denenen numune ile birebir aynı özellikleri taşımalıdır.

(7142) ETİLEN OKSİT STERİLİZATORU KARTUSU (3M ETİLEN OKSİT CİHAZINA UYUMLU)

Açıklama : ETİLEN OKSİT STERİLİZATORU KARTUSU (3M ETİLEN OKSİT CİHAZINA UYUMLU)

1. Kaset, kullanılmakta olan 3M Steri Vac marka model Etilen Oksit Gaz sterilizatöründe kullanıma uygun olmalıdır.
2. Etilen oksit sterilizasyonu güvenliği açısından uygunluğu üretici firma tarafından onaylı olmalıdır. Onay belgesi ihale dosyasında sunulmalıdır.
3. Tüpler %100 etilen oksit gazı ihtiva etmelidir.
4. Tüplerin içindeki etilen oksit gazı net 100 gr. olmalıdır.
5. Kartuşların ağzı sızdırmaz contalı ve EPA'dan numaralandırılmış olmalı ve bu numaraya ait belgelendirme tarafımıza ihale dosyasında sunulmuş olmalıdır.
6. Gazın içinde olduğu kartuş alüminyumdan mamul olmalı. Herhangi bir düşme çarpma esnasında şekil değiştirmeyecek, delinmeyecek, içindeki etilen oksit sızdırma ihtimali olmayacak kalınlıkta olmalıdır.
7. Cihazın kartuş haznesinde düzgün yerleştirilmesi ve sızdırmazlık sağlaması için tüplerin alt yüzeyi düz olmalıdır.
8. %100 lük 100 gr'lık etilen oksit gaz kartuşlarında, kartuşa ait son kullanma tarihi orijinal fabrika baskısı olacak şekilde tüpün üzerinde olmalıdır.
9. Üzerinde lot numarası bulunmalıdır.



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

20/05/2019 09:29:45

10. Etilen Oksit Gaz Kartuşundaki gaz miktarı, sterilizatör cihazı kabini içerisinde 730 ± 10 miligram /litre EO gaz konstantasyonu sağlamalıdır.
11. Raf ömrü hastaneye teslim tarihi itibarıyla en az 1 yıl olmalıdır.
12. Kartuş oda koşullarında $15-30^{\circ}\text{C}$ arasında saklanabilmeli ve depolanabilmelidir.
13. Kartuşlar maksimumum 15 lik kutularda birbirine çarpmayacak, ayrı ayrı durabilecek şekilde ambalajlanmış olmalıdır.
14. Yüklenici firma, bir ay öncesinde bildirdiği taktirde, son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri yani miatlı olanlar ile değiştirmelidir.
15. Numune olarak orijinal kapalı ambalajında 1 kaset verilecektir.
16. Kullanımı sırasında üretim hatası olduğu saptanan ürünler firma tarafından ücretiz yenisi ile değiştirilecektir.
17. Ürünle ilgili tüm bilgileri içeren dökümanlar, ürüne özel hazırlanmış dosya halinde numune tesliminde verilmelidir.