

REOXCEL (ORC)

REOXCEL Sigma Knit (ORC)

REOXCEL Fibril (ORC)

ZEOCEL (OC)

Emilebilir Hemostat

Çok Yönlü Performans

Güvenli Kanama Durdurma Bakterilere Karşı Etkili



Boz®

REOXCEL®

Emilebilir Hemostat, Okside Rejenere Selüloz

TANIM

REOXCEL Emilebilir Hemostat, düz kumaş yapısında ve okside rejenerel selülozdan (ORC) (polianhidro glukuronik asit) yapılmış, steril hemostatik (kanama durdurucu) bir preparattır. Reoxcel emilebilir hemostat USP Amerikan Farmakope'sinin "Okside Rejenere Selüloz" standarı gerekliliklerine uygundur. Reoxcel emilebilir hemostat herhangi bir hayvansal veya kalojen katkı içermez. Yıpranma olmaksızın dikilebilir ve kesilebilir. Yapısı sağlamdır ve kontrollü oda sıcaklığında muhafaza edilmelidir. Kumaş açısından renktedir ve hafif karamelimsi bir kokusu vardır.

REOXCEL Emilebilir Hemostat kanamalı yüzey üzerine serilebilir, bastırılabilir, tamamen kapatılabilir ya da dikilebilir. Kuru olarak uygulanır. REOXCEL Emilebilir Hemostat kanal temas ettiğinde, 3-4 dakika içinde pihti olusunu sağlayacak kahverengimsi - siyah jelatinimsi bir kütle oluşturur. Bu jelatinimsi kütle, kan puluçlarının yapısalıdıgı fizikal bir yapı olarak davranışır. Kan puluçlarının yükselmesi ve puluk-fibrin plaqının oluşumu ile, kanamanın durması sağlanır. 7-14 gün içinde tamamen emilir. REOXCEL Emilebilir Hemostat'ın in vitroda 40 çeşit Gr(+) (gram pozitif) ve Gr(-) (gram negatif) mikroorganizmaya karşı bakterisidal etki yaptığı gösterilmiştir.

Ayrıca, REOXCEL Emilebilir Hemostat'ın bakterisidal etkisi, MRSA (Metisilin dirençli Staphylococcus aureus) ve E.coli (Escherichia coli) ile in-vivoda yapılan çalışmayla da gösterilmiştir.

KULLANIM ALANI

Genel cerrahi ve sindirim sistemi cerrahisi, sinir cerrahisi (özellikle beyin operasyonları), plastik cerrahi, ortopedi, jinekoloji, üroloji, stomatoloji, boğaz ve burun ameliyatları, travmatoloji ve kardiovasküler cerrahi, vasküler protez implantasyonu, yüz ve çene cerrahisi, akciğer operasyonları, hemoroidektomi, biyopsiler, karaciğer ve safra operasyonları, gastrik rezeksiyon, torasik ve abdominal sempatektomi gibi diğer tüm cerrahi alanlarda kullanım için uygundur. REOXCEL Emilebilir Hemostat endoskopik operasyonlar ve dental uygulamalar olduğu kadar kavitelere de (tümör kazınmasından sonra) uygulanabili



Ürün Özellikleri

- 40 Çeşit mikroorganizmaya karşı bakterisidal etki
- 3 - 4 dakika içinde pihtlaşma
- 7 - 14 Gün içinde tamamen emilim
- İmplantasyon bölgelerinde doku reaksiyonu
 olmadan emilim



| Ürün Kodu | Ürün Açıklaması | Satış Birimi |
|-----------|-----------------|----------------------|
| RX0502 | 1,25cm x 5cm | Kutu İçinde 12 Poşet |
| RX1001 | 2,5cm x 2,5cm | Kutu İçinde 12 Poşet |
| RX1002 | 2,5cm x 5cm | Kutu İçinde 12 Poşet |
| RX1003 | 2,5cm x 7,5cm | Kutu İçinde 12 Poşet |
| RX1063 | 2,5cm x 9cm | Kutu İçinde 12 Poşet |
| RX2003 | 5cm x 7,5cm | Kutu İçinde 12 Poşet |
| RX2004 | 5cm x 10cm | Kutu İçinde 12 Poşet |
| RX2014 | 5cm x 35cm | Kutu İçinde 12 Poşet |
| RX3004 | 7,5cm x 10cm | Kutu İçinde 12 Poşet |
| RX4004 | 10cm x 10cm | Kutu İçinde 12 Poşet |
| RX4008 | 10cm x 20cm | Kutu İçinde 12 Poşet |
| RX6009 | 15cm x 23cm | Kutu İçinde 12 Poşet |
| RX0502X | 1,25cm x 5cm | Kutu İçinde 10 Poşet |
| RX1001X | 2,5cm x 2,5cm | Kutu İçinde 10 Poşet |
| RX1002X | 2,5cm x 5cm | Kutu İçinde 10 Poşet |
| RX2003X | 5cm x 7,5cm | Kutu İçinde 10 Poşet |
| RX2004X | 5cm x 10cm | Kutu İçinde 10 Poşet |
| RX2014X | 5cm x 35cm | Kutu İçinde 10 Poşet |
| RX3004X | 7,5cm x 10cm | Kutu İçinde 10 Poşet |
| RX4004X | 10cm x 10cm | Kutu İçinde 10 Poşet |
| RX4008X | 10cm x 20cm | Kutu İçinde 10 Poşet |
| RX6009X | 15cm x 23cm | Kutu İçinde 10 Poşet |

Güvenilir Performans

Güvenli Kanama Durdurma
Bakterilere Karşı Etkili

- ▶ Hafif örgü formu pürüzlu dokuyu örter
- ▶ Çok sayıda operasyonda kullanılabilir

REOXCEL® - Sigma Knit

Emilebilir Hemostat, Okside Rejenere Selüloz

TANIM

REOXCEL - Sigma Knit Emilebilir Hemostat, düz kumaş yapısında ve okside rejenerel selülozdan (ORC) (polianhidro glukuronik asit) yapılmış, steril hemostatik (kanama durdurucu) bir preparattır. REOXCEL - Sigma Knit emilebilir hemostat USP Amerikan Farmakopesi'nin "Okside Rejenere Selüloz" standarı gerekliliklerine uygundur. Reoxcel emilebilir hemostat herhangi bir hayvansal veya kalojen katki içermez. Yıpranma olmaksızın dikilebilir ve kesilebilir. Yapısı sağlamdır ve kontrollü oda sıcaklığında muhafaza edilmelidir. Kumaş açık sarı renktedir ve hafif karamelimsi bir kokusu vardır.

REOXCEL - Sigma Knit Emilebilir Hemostat kanamalı yüzey üzerine serilebilir, bastrılabilir, tamamen kapatılabilir ya da dikilebilir. Kuru olarak uygulanır. REOXCEL - Sigma Knit Emilebilir Hemostat kanla temas ettiğinde, 3-4 dakika içinde pihtı oluşumunu sağlayacak kahverengimsi - siyah jelatinimsi bir kütle oluşturur. Bu jelatinimsi kütle, kan pulplarının yapışabildiği fiziksel bir yapı olarak davranışır. Kan pulplarının yiğilmesi ve pulpuk-fibrin plajının oluşumu ile, kanamanın durması sağlanır. 7-14 gün içinde tamamen emilir. REOXCEL - Sigma Knit Emilebilir Hemostat'ın in vitroda 40 çeşit Gr(+) (gram pozitif) ve Gr(-) (gram negatif) mikroorganizmaya karşı bakterisidal etki yaptığı gösterilmiştir.

Ayrıca, REOXCEL-Sigma Knit Emilebilir Hemostat'ın bakterisidal etkisi, MRSA (Metisilin dirençli Staphylococcus aureus) ve E.coli (Escherichia coli) ile in-vivoda yapılan çalışmaya da gösterilmiştir.

KULLANIM ALANI

Genel cerrahi ve sindirim sistemi cerrahisi, sinir cerrahisi (özellikle beyin operasyonları), plastik cerrahi, ortopedi, jinekoloji, üroloji, stomatoloji, boğaz ve burun ameliyatları, travmatoloji ve kardiovasküler cerrahi, vasküler protez implantasyonu, yüz ve çene cerrahisi, akciğer operasyonları, hemoroidektomi, biyopsiler, karaciğer ve safra operasyonları, gastrik rezeksiyon, torasik ve abdominal sempatektomi gibi diğer tüm cerrahi alanlarda kullanım için uygunudur. REOXCEL SIGMA KNIT Emilebilir Hemostat endoskopik operasyonlar ve dental uygulamalar olduğu kadar kavitelere de (tümör kazınmasından sonra) uygulanabilir.



Ürün Özellikleri

- 40 Çeşit mikroorganizmaya karşı bakterisidal etki
- 3 - 4 dakika içinde pihtlaşma
- 7 - 14 Gün içinde tamamen emilim
- implantasyon bölgelerinde doku reaksiyonu olmadan emilim



| Ürün Kodu | Ürün Açıklaması | Satış Birimi |
|-----------|-----------------|----------------------|
| RK1001 | 2.6cm x 2.6cm | Kutu İçinde 12 Poşet |
| RK1003 | 2.6cm x 10cm | Kutu İçinde 12 Poşet |
| RK2003 | 5cm x 7.5cm | Kutu İçinde 12 Poşet |
| RK3004 | 7.6cm x 10.2cm | Kutu İçinde 12 Poşet |
| RK6009 | 15.2cm x 23cm | Kutu İçinde 10 Poşet |
| RK1001X | 2.6cm x 2.6cm | Kutu İçinde 10 Poşet |
| RK1003X | 2.6cm x 10cm | Kutu İçinde 10 Poşet |
| RK2003X | 5cm x 7.5cm | Kutu İçinde 10 Poşet |
| RK3004X | 7.6cm x 10.2cm | Kutu İçinde 10 Poşet |

Ağır Kanamalara Karşı Benzersiz Stabilite

Güvenli Kanama Durdurma Bakterilere Karşı Etkili

- ▶ Sıkı örgü ağı, cerrahi iplik kullanımını destekler
- ▶ Sargı gereksinimine karşı ideal ağ yapısı

REOXCEL® - Fibril

Emilebilir Hemostat, Okside Rejenere Selüloz

TANIM

REOXCEL FIBRIL Emilebilir Hemostat lifli yapıda ve okside rejenere selülozdan (ORC) (polianhidro glukuronik asit) yapılmış, steril hemostatik (kanama durdurucu) bir preparattır. REOXCEL FIBRIL Emilebilir Hemostat USP Amerikan Farmakopesi'nin "Okside Rejenere Selüloz" standarı gerekliliklerine uygundur. REOXCEL FIBRIL Emilebilir Hemostat herhangi bir hayvansal veya kalojen katkı içermez. REOXCEL FIBRIL Emilebilir Hemostat yipranma olmaksızın dikilebilir ve kesilebilir.

REOXCEL FIBRIL Emilebilir Hemostat kanamalı yüzey üzerine serilebilir, bastırılabilir, tamamen kapatılabilir ya da dikilebilir. REOXCEL FIBRIL Emilebilir Hemostat kuru olarak uygulanır. REOXCEL FIBRIL Emilebilir Hemostat'ın etki mekanizması vücuttan kendi pihtlaşma mekanizmasından bağımsızdır. REOXCEL FIBRIL Emilebilir Hemostat kanla temas ettikinde, 3-4 dakika içinde pihtı oluşumunu sağlayacak kahverengimsi - siyah jelatinimsi bir kütle oluşturur. Bu jelatinimsi kütle, kan puluçlarının yapısalılığı fiziksel bir yapı olarak davranışır. Kan puluçlarının yükselmesi ve puluk-fibrin plajının oluşumu ile, kanamanın durması sağlanır. REOXCEL FIBRIL Emilebilir Hemostat minimum miktarlarda, uygun şekilde kullanıldığında, implantasyon bölgelerinde doku reaksiyonu olmadan emilir. Emilim doku tipine, kullanılan Hemostat miktarına ve kana doygunluk derecesine bağlıdır. 7-14 gün içinde tamamen emilir. REOXCEL FIBRIL Emilebilir Hemostat'ın in vitroda içeren 40 çeşit Gr(+) (gram pozitif) ve Gr(-) (gram negatif) mikroorganizmaya karşı bakterisidal etki yaptığı gösterilmiştir.

Ayrıca, REOXCEL-Fibril Emilebilir Hemostat'ın bakterisidal etkisi, MRSA (Metisilin dirençli Staphylococcus aureus) ve E.coli (Escherichia coli) ile in-vivoda yapılan çalışmaya da gösterilmiştir.

KULLANIM ALANI

Genel cerrahi ve sindirim sistemi cerrahisi, sinir cerrahisi (özellikle beyin operasyonları), plastik cerrahi, ortopedi, jinekoloji, üroloji, stomatoloji, boğaz ve burun ameliyatları, travmatoloji, tiroid operasyonları, deri transplantasyonları, yüzeyel yaralanmalar ve kardiovasküler cerrahi, vasküler protez implantasyonu, yüz ve çene cerrahisi, akciğer operasyonları, hemoroidektomi, biyopsiler, karaciğer ve safra operasyonları, gastrik rezeksiyon, torasik ve abdominal sempatektomi, tiroid operasyonları, deri transplantasyonları, yüzeyel yaralanmaların tedavisi gibi diğer tüm cerrahi alanlarda kullanım için uygundur. Reoxcel Fibril emilebilir hemostat endoskopik operasyonlar ve dental uygulamalar olduğu kadar kavitelere de (tümör kazınmasından sonra) uygulanabilir.



Ürün Özellikleri

- 40 Çeşit mikroorganizmaya karşı bakterisidal etki
- 3 - 4 dakika içinde pihtlaşma
- 7 - 14 Gün içinde tamamen emilim
- ↳ İmplantasyon bölgelerinde doku reaksiyonu olmadan emilim

| Ürün Kodu | Ürün Açıklaması | Satış Birimi |
|-----------|-----------------|----------------------|
| RF1002 | 2.6cm x 5.1cm | Kutu İçinde 10 Poşet |
| RF2003 | 5cm x 7.5cm | Kutu İçinde 10 Poşet |
| RF2004 | 5.1cm x 10.2cm | Kutu İçinde 10 Poşet |
| RF3003 | 7.5cm x 7.5cm | Kutu İçinde 10 Poşet |
| RF4004 | 10.2cm x 10.2cm | Kutu İçinde 10 Poşet |



Çok Yönlü Performans

Güvenli Kanama Durdurma Bakterilere Karşı Etkili

- ▶ Pürüzlü ve zor bölgelere kolaylıkla uyum sağlayan ince ağ katmanları
- ▶ Bipolar koter kullanımına izin veren nemlendirilmiş ince ağ katmanı
- ▶ Farklı çeşitlerde formlar; İnce tekli katmanlar, Rulo, Ped, Tutam



ZEOCEL®

Emilebilir Hemostat, Okside Selüloz

TANIM

ZEOCEL Emilebilir Hemostat, Okside Selüloz (OC) (polianhidro glukuronik asit) formunda, dokuma bir steril hemostatik ajandır. Alfa dereceli pamuktan imal edilmiştir. Ajan açık sarı renkte bir materyaldir ve karamelimsi bir kokuya sahiptir.

ZEOCEL Emilebilir Hemostat kanamalı yüzeye değişik şekillerde uygulanabilir. Materyal, kullanılması gereken bölgeye tamamen kapatılabilir, bastırılabilir veya dikilebilir. ZEOCEL Emilebilir Hemostat kuru olarak kullanılmalıdır. OC ZEOCEL Emilebilir Hemostat'ın etki mekanizması vücuttan kendi piştilasma mekanizmasından bağımsızdır. ZEOCEL Emilebilir Hemostat kanla temas ettiğinde, 3-4 dakika içinde pihtı oluşumunu sağlayacak kahverengimsi - siyah jelatinimsi bir kütle oluşturur. Bu jelatinimsi kütle, kan pulcuqlarının yapısbildiği fiziksel bir yapı olarak davranışır. Kan pulcuqlarının yükselmesi ve pulcuk- fibrin plajının oluşumu ile, kanamanın durması sağlanır. Sadece gerektiği kadar ZEOCEL Emilebilir Hemostat kullanıldığında doku reaksiyonu olmadan, kullanım bölgesinde emiliyor olmalıdır. Hemostatik ajanın kullanıldığı bölgeden emiliyor, kullanılan hemostatik ajan miktarına, doku yapısına ve kana doygunluk derecesine bağlıdır. Materyal 7-14 gün içerisinde tamamen emilecektir.

ZEOCEL Emilebilir Hemostat'ın in vitroda 40 çeşit Gr(+) (gram pozitif) ve Gr(-) (gram negatif) mikroorganizmaya karşı bakterisidal etki yaptığı gösterilmiştir.

KULLANIM ALANI

Zeocel emilebilir hemostat genel cerrahi, sindirim sistemi cerrahisi, plastik cerrahi, ortopedi, jinekoloji, üroloji, stomatoloji, travmatoloji ve diğer cerrahi branşları içeren ama bunlarla sınırlı olmayan bir çok ameliyat tipinde kullanılabilir. Hemostatlar, endoskopik operasyonlar ve dental uygulamalarda olduğu kadar, operasyonlar sırasında tümörlerin alınmasıyla oluşan kavitelerin doldurulmasında da kullanılabilir.



Genel
Cerrahi



Sindirim Sistemi
Cerrahisi



Plastik
Cerrahi



Ortopedi
Operasyonları



Jinekoloji
Operasyonları



Üroloji
Operasyonları



Stomatoloji
Operasyonları



Travmatoloji
Cerrahisi

Ürün Özellikleri

40 Çeşit mikroorganizmaya karşı bakterisidal etki

3 - 4 dakika içinde piştilasma

7 - 14 Gün içinde tamamen emilim

İmplantasyon bölgelerinde doku reaksiyonu olmadan emilim



| Ürün Kodu | Ürün Açıklaması | Satış Birimi |
|-----------|-----------------|----------------------|
| ZC0502 | 1,25cm x 5cm | Kutu İçinde 12 Poşet |
| ZC1001 | 2,5cm x 2,5cm | Kutu İçinde 12 Poşet |
| ZC1002 | 2,5cm x 5cm | Kutu İçinde 12 Poşet |
| ZC2003 | 5cm x 7,5cm | Kutu İçinde 12 Poşet |
| ZC2004 | 5cm x 7cm | Kutu İçinde 12 Poşet |
| ZC2014 | 5cm x 35cm | Kutu İçinde 12 Poşet |
| ZC3004 | 7,5cm x 10cm | Kutu İçinde 12 Poşet |
| ZC4004 | 10cm x 10cm | Kutu İçinde 12 Poşet |
| ZC4008 | 10cm x 20cm | Kutu İçinde 12 Poşet |
| ZC6009 | 15cm x 23cm | Kutu İçinde 12 Poşet |
| ZC0502X | 1,25cm x 5cm | Kutu İçinde 10 Poşet |
| ZC1001X | 2,5cm x 2,5cm | Kutu İçinde 10 Poşet |
| ZC1002X | 2,5cm x 5cm | Kutu İçinde 10 Poşet |
| ZC2003X | 5cm x 7,5cm | Kutu İçinde 10 Poşet |
| ZC2004X | 5cm x 7cm | Kutu İçinde 10 Poşet |
| ZC2014X | 5cm x 35cm | Kutu İçinde 10 Poşet |
| ZC3004X | 7,5cm x 10cm | Kutu İçinde 10 Poşet |
| ZC4004X | 10cm x 10cm | Kutu İçinde 10 Poşet |
| ZC4008X | 10cm x 20cm | Kutu İçinde 10 Poşet |
| ZC6009X | 15cm x 23cm | Kutu İçinde 10 Poşet |

Emilebilir **Hemostat**

Güvenilir Kanama Durdurma
Bakterilere Karşı Etkili



Emilebilir Hemostat

Hemostatlar, genel itibariyle vücut iç ve dış yaralanmaları, kopardırmalar, parçalanmalar, travmatik kesikler, dış operasyonları, cerrahi veya spontan girişimler sonrasında oluşan majör ve minör kanamaların durdurulmasında kullanılan birer tıbbi malzemelerdir. Bu malzemeler hemostatik ajan, hemostatik tıkaç, hemostatik matriks, kan durdurucu ve kanama durdurucu olarak da anılmaktadır.



Bakterisidal Etki

Kanama durdurucularımızın yapısı bakterilere karşı direnç göstermektedir. Emilebilir Hemostatlarımız patojen mikroorganizmaların büyük çoğunluğuna karşı bakterisidal etkiye sahiptir.



Güçlü Doku

Ürettigimiz emilebilir kanama durdurucuların yapısı oldukça güçlü olarak dokunmaktadır. Hemostatlarımızın güçlü dokusu sayesinde cerrahi müdahalelerde kopma yaşamazsınız.



Hızlı Etki

Boz Tıbbi kanama durdurucuları (hemostat) kanamaları ortalama 3-4 dakika içerisinde durdur ve 7-14 gün içinde implantasyon bölgelerinde doku reaksiyonu olmadan tamamen emilir.

Ürün Özellikleri

| Hemostat | REOXCEL® | REOXCEL® Sigma Knit | REOXCEL® - Fibril | ZEOCEL® |
|--------------------------|--|---|--|--|
| Açıklama | Gevşek Örgülü | Yogun Sık Örgülü | Yumuşak, Hafif, Katmanlı | Düz Formda |
| Marka | REOXCEL | REOXCEL | REOXCEL | ZEOCEL |
| Emilme Süresi | 7-14 gün | 7-14 gün | 7-14 gün | 7-14 gün |
| Saklama Koşulları | Oda Sıcaklığında Saklayınız. (max 25°C) | Oda Sıcaklığında Saklayınız. (max 25°C) | Oda Sıcaklığında Saklayınız. (max 25°C) | Oda Sıcaklığında Saklayınız. (max 25°C) |
| Raf Ömrü | 3 Yıl | 3 Yıl | 3 Yıl | 2 Yıl |
| Malzeme bileşimi | Okside Rejenere Selüloz | Okside Rejenere Selüloz | Okside Rejenere Selüloz | Okside Selüloz |
| Kategori | Kanama Durdurucu | Kanama Durdurucu | Kanama Durdurucu | Kanama Durdurucu |
| Etkili Olduğu Bakteriler | <p>Staphylococcus aureus Metisilin Dirençli Staphylococcus epidermidis (MRSE) Metisilin Dirençli Staphylococcus aureus (MRSA) Staphylococcus epidermidis Micrococcus luteus Vankomisin Dirençli Enterococcus sp (VRE) Penisilin Dirençli Streptococcus pneumoniae (PRSP) Enterococcus faecalis Enterococcus faecium Enterococcus sp Streptococcus pyogenes Grup A Streptococcus pyogenes Grup B Streptococcus salivarius Corynebacterium xerosis</p> | <p>Escherichia coli Salmonella typhimurium Proteus mirabilis Proteus vulgaris Shigella boydii Shigella flexneri Shigella dysenteriae Salmonella enteritidis Bacteroides fragilis Lactobacillus casei Lactobacillus sp. Pseudomonas aeruginosa Pseudomonas stutzeri Enterobacter cloacae</p> | <p>Klebsiella pneumoniae Klebsiella aerogenes Bacillus subtilis Branhamella catarrhalis Serratia marcescens Clostridium perfringens Clostridium tetani Listeria monocytogenes Bordatella pertussis MOT (Tüberküloz Dışında Mikobakteri) Mycobacterium phlei Streptococcus faecalis</p> | |
| | NOT: REOXCEL, REOXCEL - Sigma Knit ve REOXCEL FIBRIL Emilebilir Hemostatları'nın bakterisidal etkisi, MRSA (Metisilin dirençli Staphylococcus aureus) ve E.coli (Escherichia coli) ile in-vivoda yapılan çalışmaya da gösterilmiştir. | | | |

Not:

Katalog Link



www.boztibbi.com/bozkatalog.pdf

Boz®

Boz Tıbbi Malzeme Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi
Sağlık Mahallesi Sağlık 1 Sk. No: 33/5 Çankaya/ANKARA/TÜRKİYE
Tel: + 90 (312) 254 03 40 (5hat) Fax: +90 (312) 254 03 50
web: www.boztibbi.com - email: boz@boztibbi.com

Boz Grafik

Katalog-TRhemostat/01/25.03.2022