



ALCALACTINE PLUS

ALCALACTONE PLUS

ALCASORB PLUS

ALCADINONE PLUS

antibakteriyel sütürler

KATSAN

CERRAHİ İPLİKLERİ

# Antibakteriyel Emilebilen Sütürler

- Multifilament
- Sentetik Emilebilir
- Antibakteriyel

## ANTİBAKTERİYEL PGA



## ALCASORB® PLUS

### Poliglikolik Asit

Katsan Alcasorb Plus, sentetik, emilebilir, örgülü, multifilament, steril kaplamalı ve antibakteriyel cerrahi ameliyat iplikleridir. Poliglikolik asitten imal edilmiştir. Antibakteriyel ajan olarak chlorhexidine içermektedir. Yüksek mukavemet ve düğüm güvenliği sağlar. Düşük sütür hafızasına sahiptir.

<b>Sütür Karakteristiği</b>	● Multifilament, sentetik emilebilir
<b>Kimyasal Yapı</b>	● %100 Poliglikolik asitten imal edilen ve antibakteriyel ajan olarak klorheksidin içeren, sentetik, emilebilen, örgülü cerrahi sütür
<b>Kaplama</b>	● Polikaprolakton ve kalsiyum stearat
<b>Renk</b>	● Mor (Violet)
<b>Doku Destek Süresi</b>	● ~ 30 gün
<b>Emilim Süresi</b>	● ~ 60-90 gün
<b>Mukavemet değerleri</b>	● 2. haftada ~ %75 ● 3. haftada ~ %50 doku desteği sağlar
<b>USP Aralığı</b>	● 5/0 - 3
<b>Sterilizasyon</b>	● EO (Etilen Oksit)
<b>Ürün Genel Özelliği</b>	● Yüksek mukavemet, yüksek düğüm güvenliği, pürüzsüz yapı
<b>Paketleme</b>	● Alüminyum paketlerde iğneli yada iğnesiz
<b>İğne Tipleri</b>	● Yuvarlak, Düz Keskin, Ters Keskin, Taper Cut, Künt Uçlu, Diamond, Spatül, Düz iğne

**ALCASORB® PLUS** antibakteriyel ajan olarak "**Chlorhexidine**" içermektedir. **Chlorhexidine** antibakteriyel ajanı;

- *Staphylococcus aureus*,
  - *Staphylococcus epidermidis*,
  - *MRSA (Metisilin dirençli Staphylococcus aureus)*
  - *MRSE (Metisilin dirençli Staphylococcus epidermidis)*
  - *Escherichia coli*
  - *Klebsiella pneumoniae*
- bakterileri üzerinde, üstün etkisi kanıtlanmış bir kimyasaldır.

## ANTİBAKTERİYEL PGLA



## ALCALACTINE® PLUS

### Poli (glükolid (%90) - ko - laktid (%10))

Katsan Alcalactine Plus, %90 glükolik asit ve %10 laktik asit yapılı kopolimerlerden sentezlenmiş, sentetik, emilebilir, örgülü, multifilament, steril kaplamalı ve antibakteriyel cerrahi ameliyat iplikleridir. Antibakteriyel ajan olarak chlorhexidine içermektedir. Yüksek mukavemet ve düğüm güvenliği sağlar. Düşük sütür hafızasına sahiptir.

<b>Sütür Karakteristiği</b>	● Multifilament, sentetik emilebilir
<b>Kimyasal Yapı</b>	● %90 glükolik asit ve %10 L-laktik asitten imal edilen ve antibakteriyel ajan olarak klorheksidin içeren sentetik, emilebilen, örgülü cerrahi sütür
<b>Kaplama</b>	● Poli (glükolid-ko-L-laktid) ve kalsiyum stearat
<b>Renk</b>	● Mor (Violet)
<b>Doku Destek Süresi</b>	● ~ 30 gün
<b>Emilim Süresi</b>	● ~ 56-70 gün
<b>Mukavemet değerleri</b>	● 2. haftada ~ %75 ● 3. haftada ~ %50 doku desteği sağlar
<b>USP Aralığı</b>	● 5/0 - 2
<b>Sterilizasyon</b>	● EO (Etilen Oksit)
<b>Ürün Genel Özelliği</b>	● Yüksek mukavemet, yüksek düğüm güvenliği, pürüzsüz yapı
<b>Paketleme</b>	● Alüminyum paketlerde iğneli yada iğnesiz
<b>İğne Tipleri</b>	● Yuvarlak, Düz Keskin, Ters Keskin, Taper Cut, Künt Uçlu, Diamond, Spatül, Düz iğne

**ALCALACTINE® PLUS** antibakteriyel ajan olarak "**Chlorhexidine**" içermektedir. **Chlorhexidine** antibakteriyel ajanı;

- *Staphylococcus aureus*,
  - *Staphylococcus epidermidis*,
  - *MRSA (Metisilin dirençli Staphylococcus aureus)*
  - *MRSE (Metisilin dirençli Staphylococcus epidermidis)*
  - *Escherichia coli*
  - *Klebsiella pneumoniae*
- bakterileri üzerinde, üstün etkisi kanıtlanmış bir kimyasaldır.

# Antibakteriyel Emilebilen Sütürler

- Monofilament
- Sentetik Emilebilir
- Antibakteriyel

CE  
1014

## ANTİBAKTERİYEL PGCL



### ALCALACTONE® PLUS

#### Poli (glikolid (%75) - ko - kaprolakton (%25))

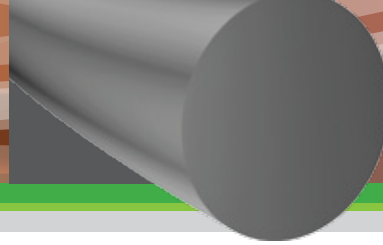
Katsan Alcalactone Plus, Polyglycolic acid (%75)- co-caprolactone (%25), sentetik, emilebilir, monofilament, steril ve antibakteriyel cerrahi ameliyat iplikleridir. Antibakteriyel ajan olarak chlorhexidine içermektedir. Yüksek düğüm güvenliği sağlar. Düşük sütür hafızasına sahiptir.

- Sütür Karakteristiği** ● Monofilament, sentetik emilebilir
- Kimyasal Yapı** ● Poli (glikolid (%75)-ko-kaprolakton (%25))'dan imal edilen ve antibakteriyel ajan olarak klorheksidin içeren, sentetik, emilebilen, cerrahi sütür
- Kaplama** ● -
- Renk** ● Mor (Violet)
- Doku Destek Süresi** ● ~ 21 gün
- Emilim Süresi** ● ~ 90-120 gün
- Mukavemet değerleri** ● 1. haftada ~ %60  
2. haftada ~ %30-%40 doku desteği sağlar
- USP Aralığı** ● 5/0 - 2
- Sterilizasyon** ● EO (Etilen Oksit)
- Ürün Genel Özelliği** ● Yüksek mukavemet, yüksek düğüm güvenliği, pürüzsüz yapı
- Paketleme** ● Alüminyum paketlerde iğneli yada iğnesiz
- İğne Tipleri** ● Yuvarlak, Düz Keskin, Ters Keskin, Taper Cut , Künt Uçlu, Diamond, Spatül, Düz iğne

**ALCALACTONE® PLUS** antibakteriyel ajan olarak "Chlorhexidine" içermektedir. Chlorhexidine antibakteriyel ajanı;

- Staphylococcus aureus,
  - Staphylococcus epidermidis,
  - MRSA (Metisilin dirençli Staphylococcus aureus)
  - MRSE (Metisilin dirençli Staphylococcus epidermidis)
  - Escherichia coli
  - Klebsiella pneumoniae
- bakterileri üzerinde, üstün etkisi kanıtlanmış bir kimyasaldır.

## ANTİBAKTERİYEL PDO



### ALCADINONE® PLUS

#### Polidioksanon

Katsan Alcadinone Plus, p-dioxanone'dan üretilmiş, sentetik, emilebilir, monofilament, steril ve antibakteriyel cerrahi ameliyat iplikleridir. Antibakteriyel ajan olarak chlorhexidine içermektedir. Yüksek düğüm güvenliği ve uzun dönem doku desteği sağlar. Düşük sütür hafızasına sahiptir.

- Sütür Karakteristiği** ● Monofilament, sentetik emilebilir
- Kimyasal Yapı** ● %100 Polidioksanondan imal edilen ve antibakteriyel ajan olarak klorheksidin içeren, sentetik, emilebilen, monofilament cerrahi sütür
- Kaplama** ● -
- Renk** ● Mor (Violet)
- Doku Destek Süresi** ● ~ 60 gün
- Emilim Süresi** ● ~ 180-210 gün
- Mukavemet değerleri** ● 2. haftada ~ %75  
4. haftada ~ %60 doku desteği sağlar
- USP Aralığı** ● 6/0 - 2
- Sterilizasyon** ● EO (Etilen Oksit)
- Ürün Genel Özelliği** ● Yüksek mukavemet, yüksek düğüm güvenliği, pürüzsüz yapı
- Paketleme** ● Alüminyum paketlerde iğneli yada iğnesiz
- İğne Tipleri** ● Yuvarlak, Düz Keskin, Ters Keskin, Taper Cut , Künt Uçlu, Diamond, Spatül, Düz iğne

**ALCADINONE® PLUS** antibakteriyel ajan olarak "Chlorhexidine" içermektedir. Chlorhexidine antibakteriyel ajanı;

- Staphylococcus aureus,
  - Staphylococcus epidermidis,
  - MRSA (Metisilin dirençli Staphylococcus aureus)
  - MRSE (Metisilin dirençli Staphylococcus epidermidis)
  - Escherichia coli
  - Klebsiella pneumoniae
- bakterileri üzerinde, üstün etkisi kanıtlanmış bir kimyasaldır.



**Cerrahi iplikte kalite ve güven üretiyoruz...  
1976'dan beri...**

**KATSAN KATGÜT SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**

1571 Sokak No:22 35110 Çınarlı - İZMİR - TÜRKİYE  
Tel: + 90.232.486 09 10 - 486 11 85 - 486 01 31 • Faks: +90.232.486 33 79  
e-mail: [info@katsanas.com](mailto:info@katsanas.com) • [www.katsanas.com](http://www.katsanas.com)