

# CATGUT

CHROM

<b>Typ</b>	Gedrehtes Multifilament mit einem monofilen Aspekt
<b>Zusammensetzung</b>	Stränge aus gereinigtem Kollagen, das aus der Serosa von ausgewähltem Rinderdarm gewonnen und mit Chromsalzen gegerbt wird. Herkunft aus als BSE-frei klassifizierten Ländern.
<b>Beschichtung</b>	Keine
<b>Farbe</b>	Dunkelbraun
<b>Gewebereaktion</b>	Mäßig
<b>Resorption</b>	Durch Phagozytose. Die Resorptionsgeschwindigkeit ist durch Gerbung verringert. Vollständige Resorption in ungefähr 90 Tagen. Ca. 50% der Zugfestigkeit verbleiben nach 14 Tagen. Bei Gebrauch in entzündetem Gewebe oder in einem Gewebe mit hoher Konzentration an proteolytischen Enzymen (Magen, Zervix, Vagina) ist die Resorption wesentlich schneller.
<b>Darbietung</b>	Schachtel mit 12 Fäden

CATGUT  
CHROM

**smi**  
[www.sutures.be](http://www.sutures.be)

# CATGUT

CHROM

## EIGENSCHAFTEN

Hohe Reißfestigkeit

Resorption durch Phagozytose

Gedrehter Fadenaufbau

Gleichmäßiger Durchmesser durch spitzenloses Abschleifen (Monofilament Aspekt)

Luftdichte Verpackung

## VORTEILE

Ausgezeichneter Gewebehalt

Gleichmäßige Resorption

Ausgezeichnete Handhabungseigenschaften

Hohe Flexibilität

Hohe Reißfestigkeit

Ausgezeichnete Knotensicherheit

Geschmeidiger Gewebedurchzug ohne Sägeeﬀekt, Gewebezug und Trauma

Ausgezeichnete Knotengleiteigenschaften

Garantierte Dichtheit und Produktsterilität

**Anwendungsgebiete** Adaptation von Weichteilen und/oder Ligatur  
besonders Allgemeine Chirurgie  
Viszeralchirurgie  
Gynäkologie  
Geburtshilfe  
Urologie  
Ophthalmologie

**Gegenanzeigen** Herz- und Gefäßchirurgie  
Neurochirurgie

Wegen der Resorbierbarkeit sollte es nicht zur Adaptation von Gewebe genutzt werden, das für einen längeren Zeitraum eine Nahtunterstützung erfordert.

Vorsicht bei Patienten mit verzögerter Wundheilung (z.B. geschwächtes Immunsystem).

Im Bereich infizierter Wunden

Bekannte Überempfindlichkeiten oder Allergien auf Kollagen oder Chrom

## REIßFESTIGKEIT



## RESORPTION

