

SURGICRYL[®]

910

POLYGLACTINE

Typ	Geflochtenes und beschichtetes Multifilament
Zusammensetzung	Polyglactin 910, ein Copolymer aus 90% Glycolid und 10% L-lactid
Beschichtung	Poly-glycolid-co-L-lactid und Kalziumstearat (<1%)
Farbe	Violett
Gewebereaktion	Minimal
Resorption	Die Hydrolyse, durch die das Material abgebaut wird, verursacht eine vollständige Resorption in etwa 56 bis 70 Tagen. Zwischen 40 und 50% der Zugfestigkeit verbleiben nach etwa 21 Tagen.
Darbietung	Schachtel mit 12 Fäden



smi
www.sutures.be

SURGICRYL®

910

POLYGLACTINE

EIGENSCHAFTEN

- Hohe Reißfestigkeit
- Synthetisch
- Resorption durch Hydrolyse
- Geflochtener Fadenaufbau

- Beschichtetes Multifilament

- Luftdichte Verpackung

VORTEILE

- Ausgezeichneter Gewebehalt
- Minimale Gewebereaktion
- Vorhersehbare Resorptionsgeschwindigkeit
- Ausgezeichnete Handhabungseigenschaften
- Hohe Flexibilität
- Hohe Reißfestigkeit
- Ausgezeichnete Knotensicherheit
- Geschmeidiger Gewebedurchzug mit minimalem Sägeeﬀekt,
Gewebezug und Trauma
- Gute Knotengleiteigenschaften / Regulierbarkeit
- Verminderte Kapillarwirkung
- Garantierte Dichtheit und Produktsterilität

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

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).

REIßFESTIGKEIT



RESORPTION

