

# PGC25

monofil  
resorbierbar  
synthetisch



mednaht GmbH  
medizinisches Nahtmaterial

Schlegel-Haus  
Willy-Brandt-Platz 5-7  
44787 Bochum  
Fon +(49) 234 92 33 57 58  
Fax +(49) 234 92 33 57 59

[info@mednaht.de](mailto:info@mednaht.de)  
[www.mednaht.de](http://www.mednaht.de)

Produktinformation  
für chirurgisches Nahtmaterial



Liebe Kundin, lieber Kunde,

wir freuen uns, dass Sie sich näher für ATRAMAT Nahtmaterialien interessieren. ATRAMAT garantiert Ihnen höchste Qualität zu attraktiven Preisen. Im Nachfolgenden erhalten Sie einen Kurzüberblick über ATRAMAT PGC25.

ATRAMAT PGC25 ist ein monofilamentäres, resorbierbares chirurgisches Nahtmaterial synthetischen Ursprungs. ATRAMAT PGC25 zeigt auf mikroskopischer Ebene nach der Implantation und während der Resorptionsphase eine nur minimale Gewebsreaktion. ATRAMAT PGC25 bietet eine vorhersagbare Resorptionsrate und eine hohe Zugbelastbarkeit. Somit gewährleistet ATRAMAT PGC25 insbesondere während der kritischen Heilungsperiode die entscheidende Unterstützung für das Gewebe.

**Tip:** Bei den dickeren Stärken sollte ein chirurgischer Knoten und ein einfacher Knoten geknüpft werden. Bei den dünnen Stärken werden zwei Kreuzknoten mit zwei oder drei zusätzlichen Überwürfen empfohlen. Die Enden des Knotens sollten 4 bis 5 mm lang sein.

ATRAMAT PGC25 wird mit einer großen Bandbreite an atraumatischen, präzisionsgeschärften Nadeln von höchster Qualität angeboten, die ausgezeichnete chirurgische Ergebnisse ermöglichen. Einzelheiten zu unseren Nadeln sowie den verfügbaren Nadelformen entnehmen Sie bitte unserer gesonderten Informationsbroschüre sowie dem detaillierten Produktkatalog.

**Anwendungsbereiche** alle chirurgischen Verfahren, bei denen ein monofiles resorbierbares Nahtmaterial mit einer verlängerten Resorptionszeit von 90-120 Tagen benötigt wird.

Haben Sie Fragen? Sprechen Sie uns an - wir helfen Ihnen gerne weiter!

Ihr mednaht Team

## Eigenschaften:

- synthetischer Ursprung
- resorbierbar
- monofilamentäres Material
- exzellente Knotbarkeit mit sicherem Knotenhalt
- hermetisch verschweißte Verpackung
- vorhersagbare Resorptionsrate
- minimale Gewebsreaktion
- sanfte Gewebspassage
- Minimierung der Gewebstraumatisierung
- garantierte Produktsterilität

**Achtung:** Da es sich bei ATRAMAT PGC25 um ein resorbierbares Nahtmaterial handelt, ist es in den Fällen kontraindiziert, bei denen ein extendierter Gewebesupport für einen undefinierten Zeitraum benötigt wird. Vorsicht ist geboten in der Verwendung bei älteren, unterernährten und immunologisch insuffizienten Patienten, bei denen die kritische Wundheilungsphase verlängert sein kann.

**Rohmaterial:** Polyglycolid-co-epsilon-caprolacton

**Zusammensetzung:** 75% Polyglycolsäure  
25% Polycaprolacton

**Resorption:**

- verzögerte Hydrolyse
- abgeschlossen nach 90-120 Tagen
- ca. 60% der anfänglichen Zugbelastbarkeit innerhalb der 1. Woche

**Färbung:** ungefärbt und violett (D&C Nr. 2)

**Sterilisation:** chemisch mit Ethylenoxid

**Beschichtung:** keine

**Verpackungseinheit:** Box mit 12 Nahtpäckchen  
1 oder 2 Nadeln

**Nahtstärken:** 0 bis 5-0 (U.S.P.)