

COVIDIEN™**Ti-Cron™****Coated Braided Polyester**

PT00120741

en

BEFORE USING PRODUCT, READ THE FOLLOWING INFORMATION THOROUGHLY.

DESCRIPTION

Ti-Cron™ polyester sutures are made of braided polyester, sterile, surgical sutures composed of Polyethylene terephthalate. They are prepared from fibers of medium weight, long chain, linear polymers having a regular recurrent amorphous ring as an integral component. Ti-Cron™ braided sutures are available with silicone to increase surface lubricity, thereby enhancing handling characteristics, ease of passage through tissue, and knot run-down properties. Ti-Cron™ sutures are inert and do not contain any latex or other proteins. Suture materials are available dyed with DMC Blue azel 6 or undyed (white).

Ti-Cron™ sutures meet all requirements established by the United States Pharmacopeia (USP) and the European Pharmacopeia (EP) for nonabsorbable surgical sutures.

INDICATIONS

Ti-Cron™ polyester sutures are indicated for use in general soft tissue applications and/or ligatures.

ACTIONS

Ti-Cron™ polyester sutures exhibit a minimal acute inflammatory reaction in tissues, followed by rapid encapsulation of the suture fibrous connective tissue. Ti-Cron™ sutures are not absorbed, nor is any significant change in tensile strength recognized to occur in vivo.

CONTRAINDICATIONS

1. As with any foreign body, prolonged contact of any suture with salt solutions may result in calculus formation.

2. Reuse, reprocessing and/or resterilization of this device may create the risk of contamination, patient infection, permanent impairment or life threatening injury. Do not reuse, reprocess or resterilize this device. Sterile sutures have been opened or damaged. Avoid prolonged exposure to elevated temperatures.

3. Should be used with surgical procedures and techniques involving sutures before and after skin closure. Sterile, nonabsorbable sutures are to be used in the same manner as the suture material may vary with the site of application or the suture material used.

4. Acceptable surgical practice must be followed with respect to drainage, and closure of infected or contaminated wounds.

PRECAUTIONS

1. In handling any other suture material, care should be taken to avoid damage from handling. Avoid crushing or puncture damage due to sharp instruments or tools, such as needles, forceps, and wire cutters.

2. Adequate suture security requires the use of a special surgical technique, if flat, squares, with additional throw as warranted by special circumstance and the experience of the surgeon. The use of additional throws may be particularly appropriate when knotting monofilaments.

Disposal of used instruments in accordance with the end-user's medical and biological waste disposal requirements.

ADVERSE REACTIONS

Adverse reactions associated with the use of product are wound dehiscence, calculi formation when prolonged contact of salt solutions occurs, enhanced fibrosis, minimal acute inflammatory reaction, and transitory local irritation.

HOW TO USE

The Ti-Cron™ sutures are available undyed (white) or dyed with DMC Blue azel 6, as braided, coated, in sizes 5/0 Mertz through 7-0 (5.0 Metric). The sutures are supplied, in pre-cut lengths and ligating rings, non-sterile, needled or unsterile needled and/or various types both permanent and nonpermanent attachment techniques. The sutures are available in quantities of two and three pieces. Ti-Cron™ polyester sutures are also available with PTFE (polytetrafluoroethylene) pleated for use as a pad between the suture and the tissue surface to minimize the load-bearing area.

fr

En polyester, tressé et enduit

AVANT D'UTILISER CE PRODUIT, LIRE ATTENTIVEMENT LES INFORMATIONS CI-DESSOUS.

DESCRIPTION

Les sutures tressées en polyester Ti-Cron™ sont des fils de suture chirurgicaux stériles, non absorbables, composés de tétraéthylène téphthalate. Elles sont préparées avec des fibres de polyester de chaîne linéaire moyenne, ayant une structure régulière et régulière d'anneaux amorphes principalement.

Les sutures tressées Ti-Cron™ sont disponibles uniformément avec du fil de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage. Les sutures sont conçues pour être utilisées dans les procédures chirurgicales locales minimales. Les sutures Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec du colorant DMC bleu azel 6 ou non teintées (blanches).

Les sutures Ti-Cron™ sont destinées à toutes les exigences prescrites par la Pharmacopée américaine (United States Pharmacopeia), USP et par les sutures chirurgicales non absorbables.

INDICATIONS

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont indiquées pour un usage général dans le rapprochement et/ou la fermeture des tissus.

ACTIONS

Le suture en polyester Ti-Cron™ produisent une réaction inflammatoire aigüe dans les tissus, suivie d'une encapsulation progressive de la suture par le tissu conjonctif. Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont sans rapport avec l'augmentation significative de la résistance à la traction in vivo et n'est pas.

CONTR-INDICATIONS

1. Comme avec tout autre élément, le contact prolongé d'une suture avec des solutions salines peut provoquer la formation de calculs.

2. La réutilisation, le retournement et la restérilisation de ce dispositif peuvent entraîner un risque de contamination, déformation du patient, d'inflammation permanente ou de lésions engendrant le pronostic vital. Ne pas réutiliser, retourner ou restériliser ce dispositif.

3. Afin d'assurer la sécurité des sutures, il est recommandé d'utiliser des procédures de fixation de la suture et de la ligature de la suture.

4. Les pratiques chirurgicales standard doivent être observées concernant le drainage et la fermeture de plaies contaminées ou infectées.

PRÉCAUTIONS

1. Manipuler avec précaution toute suture ou toute matière de suture afin d'éviter la déformation. Éviter les écrans et/ou les élastomères à l'usage des instruments et/ou des anneaux de serrage.

2. La réutilisation, le retournement et la restérilisation de ce dispositif peuvent entraîner un risque de contamination, déformation du patient, d'inflammation permanente ou de lésions engendrant le pronostic vital. Ne pas réutiliser, retourner ou restériliser ce dispositif.

3. Afin d'assurer la sécurité des sutures, il est recommandé d'utiliser des procédures de fixation de la suture et de la ligature de la suture.

4. Les pratiques chirurgicales standard doivent être observées concernant le drainage et la fermeture de plaies contaminées ou infectées.

RECOMMANDATIONS

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage. Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles uniformément avec du fil de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Le suture en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec du colorant DMC bleu azel 6 ou non teintées (blanches).

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

Les sutures en polyester Ti-Cron™ sont disponibles tressées avec des fibres de polyester de linéaire de la fabrication de la suture, avec des aiguilles ou des ligatures et/ou des anneaux de serrage.

