SUTURES CHIRURGICALES

Polypropylène

Soutien des plaies à long terme. Faible réactivité tissulaire. Performance fiable.



Aperçu

Les sutures en polypropylène Vero Animal Health sont des sutures chirurgicales monofilament synthétiques non résorbables conçues spécialement pour les interventions vétérinaires exigeant un soutien tissulaire durable et à long terme.

La construction monofilament lisse facilite un passage contrôlé dans les tissus tout en aidant à réduire la friction tissulaire et la capillarité. Le polypropylène est chimiquement stable, présente une faible réactivité tissulaire et est conçu pour conserver sa résistance à la traction longtemps après l'implantation.

Sa combinaison de résistance à long terme, de passage tissulaire en douceur et d'excellente biocompatibilité fait du polypropylène Vero Animal Health un excellent choix pour les interventions vétérinaires où un soutien non résorbable prolongé est requis.

Caractéristiques principales

- Monofilament synthétique non résorbable — Offre un soutien tissulaire fiable à long terme.
- Excellente résistance à la traction — Conçu pour maintenir un soutien mécanique sur de longues périodes.
- Faible réactivité tissulaire — Favorise une excellente biocompatibilité et une réponse tissulaire prévisible.
- Passage tissulaire en douceur — La construction monofilament aide à réduire la friction et le traumatisme tissulaires.
- Faible capillarité — Aide à réduire la migration des liquides le long du fil.
- Grande stabilité chimique — Conçu pour résister à la dégradation après l'implantation.
- Tenue fiable des nœuds — Assure une fermeture fiable lorsqu'une technique de nouage appropriée est utilisée.
- Axé sur la médecine vétérinaire — Convient aux interventions vétérinaires exigeant un soutien durable et à long terme des plaies.

Configurations offertes

TAILLE USP	LONGUEUR	AIGUILLE	CODE D'ARTICLE
3-0	30" (75 cm)	3/8 de cercle tranchante inversée, 19 mm	**VP33193-75** 12 par boîte
3-0	30" (75 cm)	3/8 de cercle tranchante inversée, 24 mm	**VN7324F5** 12 par boîte
0	36" (90 cm)	3/8 de cercle tranchante inversée, 30 mm	**VN8030F5** 12 par boîte
0	36" (90 cm)	3/8 de cercle tranchante inversée, 40 mm	**VN8040F5** 12 par boîte

Vendues à la boîte de 12 sutures.

Spécifications

Matériau	Polypropylène
Composition	Polypropylène isotactique, polyoléfine synthétique
Construction	Monofilament
Résorbabilité	Synthétique non résorbable
Mécanisme d'absorption	N/A
Tailles USP	3-0 · 0
Longueurs	30" (75 cm) · 36" (90 cm)
Couleur	Bleu
Aiguilles	3/8 de cercle tranchante inversée · 19–40 mm
Sutures par emballage	1 (une aiguille)
Stérilité	Stérile (OE), à usage unique
Durée de conservation	3 ans
Emballage	12 par boîte

Applications

- Fermeture cutanée
- Rapprochement général des tissus mous
- Fermeture des fascias
- Réparation des hernies
- Interventions cardiovasculaires
- Certaines interventions orthopédiques sur les tissus mous
- Certaines interventions ophtalmiques
- Interventions exigeant un soutien tissulaire prolongé ou permanent
- Autres applications vétérinaires où une suture monofilament non résorbable est appropriée

Normes de qualité et conformité

- Système de management de la qualité certifié ISO 13485 — Dispositifs médicaux
- Système de management de la qualité audité MDSAP — Programme d'audit unique des dispositifs médicaux
- Établissement de fabrication de dispositifs médicaux enregistré auprès de la FDA, s'il y a lieu
- Produit marqué CE, s'il y a lieu et appuyé par l'évaluation de la conformité appropriée
- Série ISO 10993 — Évaluation biologique et biocompatibilité
- ISO 11607 — Systèmes d'emballage et exigences de barrière stérile pour les dispositifs médicaux stérilisés au stade terminal
- ISO 11135 — Stérilisation à l'oxyde d'éthylène, s'il y a lieu
- ISO 11137 — Stérilisation par irradiation, s'il y a lieu
- ISO 15223-1 — Symboles d'étiquetage des dispositifs médicaux
- Exigences USP applicables aux sutures chirurgicales non résorbables
- Procédés de stérilisation validés

- Procédures de fabrication et d’inspection de la qualité maîtrisées
- Traçabilité des lots et contrôles de la qualité des produits finis

Usage prévu : usage vétérinaire seulement.

Les caractéristiques de performance, la méthode de stérilisation, la biocompatibilité, l’intégrité de l’emballage et la durée de conservation doivent être validées conformément aux exigences applicables à la configuration du produit et au marché visé.

Les spécifications sont fournies à titre indicatif et peuvent changer sans préavis. Contactez-nous pour les certificats par lot, les fiches techniques et la documentation de Santé Canada / LEIM.