



# GIMA

PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCTS

Gima S.p.A.

Via Marconi, 1 - 20060 Gessate (MI) Italy  
gima@gimaitaly.com - export@gimaitaly.com

[www.gimaitaly.com](http://www.gimaitaly.com)

## **MONOGLYDE®**

***FILO DA SUTURA CHIRURGICA RIASSORBIBILE USP  
(SINTETICO) (POLIGLECAPRONE 25 MONOFILAMENTO)***

***ABSORBABLE SURGICAL SUTURE (SYNTHETIC)  
(MONOFILAMENT POLIGLECAPRONE 25)***

***SUTURE CHIRURGICALE RÉSORBABLE (SYNTHÉTIQUE)  
(MONOFILAMENT POLIGLECAPRONE 25)***

***RESORBIERBARES CHIRURGISCHES NAHTMATERIAL  
(SYNTHETISCH) (MONOFIL POLIGLECAPRONE 25)***

***SUTURA QUIRÚRGICA ABSORBIBLE (SINTÉTICA)  
(POLIGLECAPRONE 25 DE MONOFILAMENTO)***

***SUTURA CIRÚRGICA ABSORVÍVEL (SINTÉTICO)  
(MONOFILAMENTO POLIGLECAPRONE 25)***

***ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΠΑΜΜΑ (ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ)  
(ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ POLIGLECAPRONE 25)***

Manuale d'uso - User manual - Manuel de l'utilisateur  
Guía de uso - Gebrauchs- und instandhaltungsanleitung  
Guia para utilização - Οδηγίες χρήσης

locais que podem sofrer expansão, alongamento ou distensão, ou que podem requerer suporte adicional.

## **PRECAUÇÕES**

As suturas da pele que devem permanecer no local por mais de 7 dias podem causar irritação localizada e devem ser cortadas ou removidas conforme indicado. As suturas sub-cuticulares devem ser colocadas o mais profundamente possível para minimizar o eritema e endurecimento normalmente associados à absorção. Em algumas circunstâncias, notadamente procedimentos ortopédicos, a imobilização das articulações por suporte externo pode ser empregada a critério do cirurgião. Deve-se levar em consideração o uso de suturas absorvíveis em tecidos com baixo suprimento de sangue, uma vez que a extrusão da sutura e a absorção retardada podem ocorrer. Ao manusear este ou qualquer outro material de sutura, deve-se ter cuidado para evitar danos causados pelo manuseio. Evite danos por esmagamento ou crimpagem devido à aplicação de instrumentos cirúrgicos, como fórceps ou agulha-agulhas. Os nós de sutura monogylyde devem ser posicionados adequadamente para serem seguros. A segurança adequada dos nós requer o uso de técnicas cirúrgicas aceitas de laços planos e quadrados com lançamentos adicionais conforme as circunstâncias cirúrgicas e pela experiência do cirurgião. O uso de lançamentos adicionais pode ser particularmente apropriado ao amarrar monofilamentos. Evitar a exposição prolongada a temperaturas elevadas.

Para evitar pontos de agulha danosos e áreas de contato, segurar a agulha em uma área de um terço (1/3) a metade (1/2) da distância da extremidade moldada para o ponto. Remodelar as agulhas pode fazer com que elas percam força e ser menos resistente a dobra e quebra. Os usuários devem ter cuidado ao manusear agulhas cirúrgicas para evitar picadas de agulhas. Descartar as agulhas usadas em recipientes para "afiados".

## **REAÇÕES ADVERSAS**

Efeitos adversos associados ao uso de suturas sintéticas absorvíveis incluem deiscência de ferida, falha em fornecer suporte de ferida no fechamento dos locais onde a expansão, alongamento ou ocorrer distensão, falha em fornecer suporte adequado para feridas em idosos, pacientes desnutridos ou debilitados ou em pacientes que sofrem de condições que podem retardar a cicatrização de feridas, infecção, irritação quando as suturas da pele são deixadas no local por mais de 7 dias, extrusão da sutura e absorção retardada em tecido com suprimento de sangue deficiente, formação de cálculos em vias urinárias e vias biliares quando em contato prolongado com soluções salinas, como urina e bile, e irritação local transitória no local da ferida. Agulhas quebradas podem resultar em cirurgias prolongadas ou adicionais ou corpos estranhos residuais. Picadas de agulha inadvertidas com agulhas cirúrgicas contaminadas podem resultar na transmissão de patógenos transmitidos pelo sangue.

## **FORNECIMENTO**

O Monogylyde é disponível em vários tamanhos U.S.P. A sutura é fornecida estéril em comprimentos pré-cortados, seja não agulhadas que presas a vários tipos, forma e comprimento de agulha, que são embaladas em uma quantidade de caixa impressa conforme indicado no rótulo da caixa.

## **ARMAZENAMENTO**

Condições de armazenamento recomendadas: Abaixo de 30°C longe de umidade e luz solar direta. Não usar após a expiração da validade.

PORTUGUÊS

## **DESCRIÇÃO**

O Monogylyde (Poliglicaprone25), é uma sutura de monofilamento sintética absorvível, composta por um polímero (glicolide co - caprolactona). As suturas de monogylyde são disponíveis em cor bege e na cor violeta, tingidas com violeta D & C. Descobriu-se que o copolímero de poliglicaprone 25 é não antigênico, não pirogênico e desencadeia apenas uma leve reação tecidual durante a absorção. As suturas MONOGLYDE estão em conformidade com os requisitos da USP, exceto pelo diâmetro.

## **FINALIDADE PRETENDIDA**

As suturas Monogylyde são indicadas para uso na aproximação geral dos tecidos moles, mas não para uso em tecidos cardiovasculares ou neurológicos, microcirurgia ou cirurgia oftálmica.

## **AÇÕES**

A sutura Monogylyde é um monofilamento que provoca uma reação inflamatória aguda mínima nos tecidos e no crescimento do tecido conjuntivo fibroso. A perda progressiva da resistência à tração e eventual absorção de suturas de monogylyde ocorre por meio de hidrólise. A absorção começa como perda de resistência à tração seguida de perda de massa. Estudos de implantação em ratos indicam que a sutura de Monogylyde retém aproximadamente 45% da sua resistência à tração original 7 dias após o implante e aproximadamente 15% da sua resistência à tração original aos 14 dias após a implantação. Toda a resistência à tração original é perdida por 21 dias após a implantação. A força absoluta remanescente 14 dias após a implantação atinge ou excede a observada historicamente com suturas simples e crômicas do intestino. A absorção da sutura sintética absorvível MONOGLYDE é essencialmente completa em aproximadamente 90 dias.

## **CONTRA INDICAÇÕES**

As suturas monogylyde, sendo absorvíveis, não devem ser usadas quando for necessária uma aproximação prolongada do tecido sob estresse, como na fásia.

## **ADVERTÊNCIAS**

Os usuários devem estar familiarizados com os procedimentos cirúrgicos e técnicas envolvendo suturas absorvíveis antes de empregar a sutura Monogylyde para fechamento da ferida, pois o risco de deiscência da ferida pode variar com o local de aplicação e o material de sutura utilizado. Os médicos devem considerar o desempenho in vivo ao selecionar uma sutura para uso em pacientes. O uso desta sutura pode ser inadequado em pacientes idosos, desnutridos ou debilitados ou em pacientes que sofrem de condições que podem retardar a cicatrização de feridas. Não reutilizar. Descartar embalagens abertas e suturas não utilizadas. Como acontece com qualquer corpo estranho, o contato prolongado de qualquer sutura com soluções salinas, como as encontradas no trato urinário ou biliar, pode agir de forma transitória como um corpo estranho. Uma prática cirúrgica aceitável deve ser seguida para o manuseio de feridas contaminadas ou infectadas. Como este é um material de sutura absorvível, o uso de suturas suplementares deve ser considerado pelo cirurgião no fechamento dos

	<b>IT</b> - Attenzione: Leggere e seguire attentamente le istruzioni (avvertenze) per l'uso <b>GB</b> - Caution: read instructions (warnings) carefully <b>FR</b> - Attention: lisez attentivement les instructions (avertissements) <b>DE</b> - Achtung: Anweisungen (Warnings) sorgfältig lesen <b>ES</b> - Precaución: lea las instrucciones (advertencias) cuidadosamente <b>PT</b> - Cuidado: leia as instruções (avisos) cuidadosamente <b>GR</b> - Προσοχή: διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες (ενοτάσεις)
<b>REF</b>	<b>IT</b> - Codice prodotto <b>GB</b> - Product code <b>FR</b> - Code produit <b>DE</b> - Erzeugniscode <b>ES</b> - Código producto <b>PT</b> - Código produto <b>GR</b> - Κωδικός προϊόντος
	<b>IT</b> - Dispositivo monouso, non riutilizzare <b>GB</b> - Disposable device, do not re-use <b>FR</b> - Ne pas réutiliser <b>DE</b> - Für einmaligen Gebrauch, nicht wiederverwenden <b>ES</b> - Dispositivo monouso, no reutilizable <b>PT</b> - Dispositivo descartável, não reutilizar <b>GR</b> - Προϊόν μιας χρήσεως. Μην το χρησιμοποιείται εκ νέου
<b>LOT</b>	<b>IT</b> - Numero di lotto <b>GB</b> - Lot Number <b>FR</b> - Numéro de lot <b>DE</b> - Chargennummer <b>ES</b> - Número de lote <b>PT</b> - Número de lote <b>GR</b> - Αριθμός παρτίδας
	<b>IT</b> - Data di fabbricazione <b>GB</b> - Date of Manufacturing <b>FR</b> - Date de fabrication <b>DE</b> - Herstellungsdatum <b>ES</b> - Fecha de fabricación <b>PT</b> - Data de fabrico <b>GR</b> - Ημερομηνία παραγωγής
	<b>IT</b> - Data di scadenza <b>GB</b> - Expiration date <b>FR</b> - Date d'échéance <b>DE</b> - Ablaufdatum <b>ES</b> - Fecha de Caducidad <b>PT</b> - Data de validade <b>GR</b> - Ημερομηνία λήξεως
<b>STERILE EO</b>	<b>IT</b> - Sterilizzato con ossido di etilene <b>GB</b> - Sterilized using ethylene oxide <b>FR</b> - Stérilisé à l'oxyde d'éthylène <b>DE</b> - Sterilisiert mit Ethylenoxid <b>ES</b> - Esterilizado con óxido de etileno <b>PT</b> - Esterilizado com óxido de etileno <b>GR</b> - Αποστειρωμένο με αιθυλενοξείδιο
<b>EC REP</b>	<b>IT</b> - Rappresentante autorizzato nella Comunità europea <b>GB</b> - Authorized representative in the European community <b>FR</b> - Représentant autorisé dans la Communauté européenne <b>DE</b> - Autorisierter Vertreter in der EG <b>ES</b> - Representante autorizado en la Comunidad Europea <b>PT</b> - Representante autorizado na União Europeia <b>GR</b> - Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος στην Ευρωπαϊκή Ένωση
	<b>IT</b> - Fabbricante <b>GB</b> - Manufacturer <b>FR</b> - Fabricant <b>DE</b> - Hersteller <b>ES</b> - Fabricante <b>PT</b> - Fabricante <b>GR</b> - Παραγωγός
	<b>IT</b> - Non ri-sterilizzare <b>GB</b> - Do not re-sterilize <b>FR</b> - Ne pas restériliser <b>DE</b> - Nicht erneut sterilisieren <b>ES</b> - No reesterilizar <b>PT</b> - Não reesterilize <b>GR</b> - Μην αποστειρώνετε
	<b>IT</b> - Conservare in luogo fresco ed asciutto <b>GB</b> - Keep in a cool, dry place <b>FR</b> - À conserver dans un endroit frais et sec <b>ES</b> - Conservar en un lugar fresco y seco <b>DE</b> - An einem kühlen und trockenen Ort lagern <b>PT</b> - Armazenar em local fresco e seco <b>GR</b> - Διατηρείται σε δροσερό και στεγνό περιβάλλον
	<b>IT</b> - Conservare al riparo dalla luce solare <b>GB</b> - Keep away from sunlight <b>FR</b> - À conserver à l'abri de la lumière du soleil <b>DE</b> - Vor Sonneneinstrahlung geschützt lagern <b>ES</b> - Conservar al amparo de la luz solar <b>PT</b> - Guardar ao abrigo da luz solar <b>GR</b> - Κρατήστε το μακριά από ηλιακή ακτινοβολία
	<b>IT</b> - Limite superiore di temperatura <b>GB</b> - Upper limit of temperature <b>FR</b> - Limites supérieure de température <b>DE</b> - Obergrenze der Temperatur <b>ES</b> - Limitaciones superiorde temperatura <b>PT</b> - Limitação superior de temperatura <b>GR</b> - Ανώτερο όριο θερμοκρασίας
	<b>IT</b> - Non utilizzare se l'imballaggio è danneggiato <b>GB</b> - Don't use if package is damaged <b>FR</b> - Ne pas utiliser si le colis est endommagé <b>DE</b> - Nicht verwenden, wenn das Paket beschädigt ist <b>ES</b> - No usar si el paquete está dañado <b>PT</b> - Não use se o pacote estiver danificado <b>GR</b> - Μην το χρησιμοποιείτε αν η συσκευασία είναι κατεστραμμένη
	<b>IT</b> - Leggere le istruzioni per l'uso <b>GB</b> - Consult instructions for use <b>FR</b> - Consulter les instructions d'utilisation <b>DE</b> - Gebrauchsanweisung beachten <b>ES</b> - Consultar las instrucciones de uso <b>PT</b> - Consulte as instruções de uso <b>GR</b> - Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης
<b>CE</b>	<b>IT</b> - Dispositivo medico conforme alla Direttiva 93/42/CEE <b>GB</b> - Medical Device conforms with Directive 93/42/EEC <b>FR</b> - Dispositif médical conforme à la directive 93/42 / CEE <b>DE</b> - Medizinprodukt gemäß Richtlinie 93/42/CEE <b>ES</b> - Dispositivo médico según a la Directiva 93/42 / CEE <b>PT</b> - Dispositivo médico em conformidade com a Diretiva 93/42/CEE <b>GR</b> - Ιατρική συσκευή σύμφωνα με την οδηγία 93/42 / CEE

## Healthium Medtech Limited

#472-D, 13th Cross, 4th Phase,  
Peenya Industrial Area, Bangalore,  
Karnataka-560058, India  
Email: care@healthiummedtech.com  
Customer care number: +91-80-41868198  
Mfg. Lic. No.: MFG/MD/2021/000367

## MED DEVICES LIFESCIENCES B.V.

Krajenhoffstraat 137 A, 1018RG Amsterdam, Netherlands  
Email: info@meddevices.net Phone: +31-202254558

