

Materiale de sutură resorbabile



Nume produs	Material de sutură	Tip de sutură	Caracteristici	Culoare	Înveliș	Împletit	Rezistență la rupere	Rata de resorbție
PGA violet	Acid poliglicolic	Sintetic/ Resorbabil	Multifilament	violet	x	x	83% la 14 zile 52% la 21 zile 20% la 28 zile	60-90 zile
PGA plus	Acid poliglicolic antibacterian	Sintetic/ Resorbabil	Multifilament	violet	x	x	83% la 14 zile 52% la 21 zile 20% la 28 zile	60-90 zile
PGP	PGCL 25 (Poliglecapron)	Sintetic/ Resorbabil	Monofilament	violet			70% la 7 zile 40% la 14 zile 12% la 21 zile	91-120 zile
PDO	Polidioxanonă	Sintetic/ Resorbabil	Monofilament	violet			75% la 14 zile 66% la 28 zile 53% la 42 zile	180-220 zile
Catgut Cromat	Catgut cromat	Natural/ Resorbabil	Împletit	maro			variabil*	general 21-42 zile

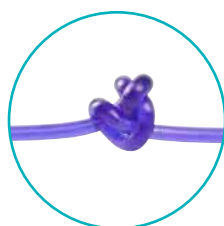
Materiale de sutură neresorbabile



Nume produs	Material de sutură	Tip de sutură	Caracteristici fizice	Culoare	Înveliș	Împletit
Poliester verde	Polietilen tereftalat	Sintetic/ Neresorbabil	Multifilament	verde	x	x
Poliester alb	Polietilen tereftalat	Sintetic/ Neresorbabil	Multifilament	alb	x	x
Nylon albastru	Nylon colorat	Sintetic/ Neresorbabil	Pseudo-monofilament	albastru		x
Copramid	Nylon incolor	Sintetic/ Neresorbabil	Pseudo-monofilament	alb		x
Mătase	Mătase	Natural/ Neresorbabil	Multifilament	negru	x	x



Multifilament, împletit



Monofilament



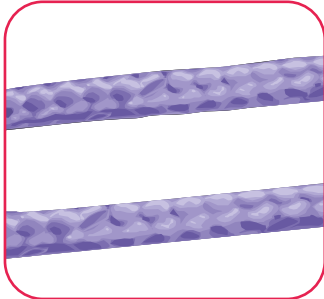
Pseudo-monofilament



Multifilament răsucit cu finisare monofilament

PGA

Fir de sutură sintetic - împletit, resorbabil - cu înveliș pe bază de Acid Poliglicolic (PGA)



	Material	Culoare	(BSR) Profil	Rata de resorbție
PGA	Împletit	Violet	83% la 14 zile 52% la 21 zile 20% la 28 zile	60-90 zile

PGA este un fir chirurgical, împletit, acoperit, sintetic, resorbabil, din acid poliglicolic și colorat. Este acoperit cu policaprolactonă și searat de calciu.

Caracteristici

- Rezistență excelentă la tensionare pe toată perioada de vindecare
- Excelentă siguranță a nodurilor
- Manipulare excelentă
- Perioadă de resorbție predictibilă.

Indicații

PGA se poate folosi în general la afrontări și suturi ale țesuturilor moi, inclusiv oftalmologie, dar NU pentru cardiovascular și neurologie.

Contraindicații

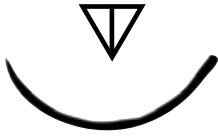

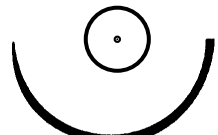
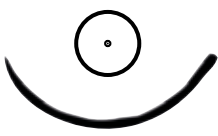
Datorită pierderii rapide a rezistenței la tensiune, nu se recomandă în situații care necesită afrontarea țesuturilor în condiții de tensiune sau susținerea plăgilor pentru o perioadă mai mare de 7 zile. Nu este potrivit pentru intervenții cardiovasculare sau neurologice.

Rezistență la tensionare

Studiile efectuate pe șobolani prin implantare subcutanată indică faptul că sutura PGA păstrează aproximativ 65% din rezistența la tensiune timp de 2 săptămâni post-implantare.

Absorbția

Absorbția începe ca scădere în forța tensilă fără o pierdere semnificativă în masă. Absorbția se consideră completă la 60 - 90 zile.

Cod articol	Forma și caracteristicile acului	Formă ac	Lungime ac mm	EP (metric)	USP	Lungime fir cm	Culoare fir	Conținut per cutie
2800335	3/8 vârf triunghiular și tăios (traumatic) 	3/8RC19	19	2	3-0	75	Violet	12
2800336		3/8RC24	24	3	2-0	75	Violet	12
2800337		3/8RC26	26	2	3-0	70	Violet	12
2800338		3/8RC30	30	3	2-0	75	Violet	12
2800339		3/8RC30	30	3.5	0	75	Violet	12
2800340		3/8RC36	36	4	1	75	Violet	12
2800325	1/2 vârf triunghiular și tăios (traumatic) 	1/2RC26	26	2	3-0	75	Violet	12
2800326		1/2RC26	26	3	2-0	75	Violet	12
2800327		1/2RC30	30	3	2-0	75	Violet	12
2800328		1/2RC30	30	4	1	75	Violet	12
2800329		1/2RC36	36	3	2-0	90	Violet	12
2800330		1/2RC36	36	3.5	0	90	Violet	12
2800331		1/2RC37	37	4	1	90	Violet	12
2800332		1/2RC40	40	4	1	90	Violet	12
2800333		1/2RC40	40	5	2	90	Violet	12
2800334		1/2RC48	48	5	2	90	Violet	12
2800341	1/2 corp rotund (atraumatic) 	1/2TP18	18	2	3-0	70	Violet	12
2800342		1/2TP22	22	3	2-0	75	Violet	12
2800343		1/2TP26	26	2	3-0	75	Violet	12
2800344		1/2TP26	26	3	2-0	75	Violet	12
2800345		1/2TP30	30	3	2-0	75	Violet	12
2800346	3/8 corp rotund (atraumatic) 	3/8TP24	24	2	3-0	75	Violet	12
2800347		3/8TP26	26	3.5	0	75	Violet	12
2800348		3/8TP32	32	3	2-0	75	Violet	12
2800349		3/8TP36	36	4	1	75	Violet	12

Firele de sutură sub formă de rolă din gama Covetrus oferă lungimea potrivită pentru suturi la animale mari sau pentru clinicile cu chirurgie frecventă. Furnizorul nostru asigură controale stricte pentru a pune la dispoziție fire de calitate și cantitate suficientă.

Rola a fost concepută atât în vederea îndeplinirii nevoilor economice ale medicului veterinar de clinică, cât și a nevoilor practice ale unui medic veterinar, care lucrează în condiții de teren. Pentru o bună organizare a rolelor oferim suport din inox pentru rolele de sutură, astfel medicii veterinari dispun de o unitate comodă care îi ajută în organizarea practică a firelor de sutură.. Pe teren, rolele pot fi purtate chiar în buzunarele salopetei sau halatului medicului, asigurând mereu firul necesar unei suturi de calitate.



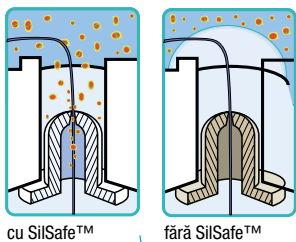
Beneficii

- ✓ Mai economice decât firele împachetate individual.
- ✓ Desfășurare lină fără formare de bucle.
- ✓ Design compact și mic, compatibile cu majoritatea suporturilor de inox pentru role
- ✓ Complet portabile, potrivite pentru buzunar.

Lamă încorporată pentru secționarea firului

Aditiv pe bază de argint

Argintul, care are proprietăți antimicrobiene, a fost adăugat la nivelul zonei de tăiere pentru a reduce riscul de contaminare încrucișată și migrarea bacteriilor.



Rolele SutureVet cu tehnologia SilSafe™

SilSafe™ utilizează ioni de argint care au proprietăți antimicrobiene.



CAPAC "FLIP-TOP" ATAȘAT

Pentru protejarea materialului de sutură



Design mic și compact

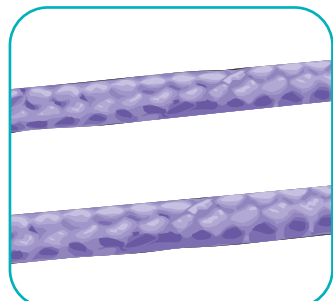
Dimensiunea potrivită pentru a încăpea în buzunar ușor de utilizat pe teren sau în timpul deplasărilor

Numai pentru uz veterinar.

Notă: Pentru toate rolele de fire resorbabile: O dată deschisă, notați data pe zona special creată de pe spatele casetei. Firele PDO trebuie utilizate în termen de 60 de zile de la deschidere iar PGA 90 de zile.

PGA

Fir de sutură sintetic - multifilament - resorbabil
- împletit, cu înveliș - pe bază de
Acid poliglicolic (PGA)



	Material	Culoare	(BSR) Profil	Rata de resorbție
PGA	Împletit	Violet	83% la 14 zile 52% la 21 zile 20% la 28 zile	60-90 zile

Firul de sutură PGA sintetic, resorbabil și împletit, cu înveliș pe bază de Acid Poliglicolic (PGA) este disponibil în varianta incoloră și colorată. Firul este acoperit cu policaprolactonă și stearat de calciu.

Caracteristici

- Forță de tracțiune excelentă în perioada de vindecare
- Siguranță excelentă a nodului
- Manevrabilitate excelentă
- Profil de absorbție predictibil.

Indicații

PGA este indicat pentru utilizarea în afrotare și sutură a țesuturilor moi și oftalmologie, dar nu pentru chirurgie cardiovasculară și neuro.

Contraindicații

Datorită pierderii rapide de forță de tracțiune, nu este recomandat pentru suturi care necesită perioade de tensiune mai mari de 7 zile. Sutura pe bază de Acid poliglicolic (PGA) nu este indicată pentru țesuturi cardio-vasculare adulte, microchirurgie sau chirurgia țesutului nervos.

Forță de tracțiune

Studiile de implantare subcutanată efectuate pe șobolani concluzionează că sutura PGA păstrează aproximativ 65% din forța de tracțiune la 2 săptămâni post implantare.

Absorbție

Absorbția începe cu o pierdere de forță de tracțiune fără o pierdere importantă de masă. Absorbția se consideră încheiată la 60 - 90 zile.

Cod produs	USP	EP (metric)	Lungime fir (m)	Culoare
2800288	4-0	1.5	25	violet
2800289	3-0	2	25	violet
2800290	2-0	3	25	violet
2800291	0	3.5	25	violet
2800292	1	4	25	violet
2800293	2	5	25	violet
2800294	3+4	6	25	violet
2800295	5	7	25	violet
2800296	6	8	25	violet