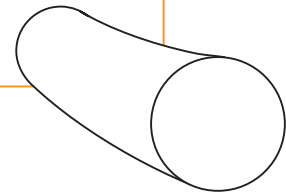




- nicht-resorbierbarer Polypropylenfaden
- dauerhaft hohe Reißfestigkeit
- hydrophob
- nicht-thrombogen
- geringste Gewebereaktion

- *non-absorbable suture*
- *high and permanent tensile strength*
- *water-repellent*
- *antithrombotic*
- *almost non-irritating*



Eigenschaften:

- guter Knotensitz
- dauerhaft hohe Reißfestigkeit
- hervorragende Fadengleitfähigkeit
- hydrophob
- alterungsbeständig

MOPYLEN® ist ein synthetischer Faden, der durch Polymerisation von Propylen hergestellt wird.

Die Herstellung des Fadens erfolgt aus dem gefärbten Granulat nach dem Trockenspinverfahren.

Der Faden ist hydrophob, hat also praktisch keine Wasserabsorption und ist chemisch inert. MOPYLEN® ist ein idealer Hautfaden speziell für plastische Chirurgie und überall, wo es auf ein besonders gutes kosmetisches Ergebnis ankommt.

Das Material ist mit einem physiologisch unbedenklichen Farbstoff eingefärbt.

- Farbe: blau
- Chemische Bezeichnung: isotaktisches Polypropylen
- Fadenstärke: USP 10-0 –2 (0.2-5 metric)
- Konfektionsangebote:
 - Nadel-Faden-Kombinationen
- Sterilisation: Ethylenoxid

Properties:

- excellent knot security
- consistently high tear resistance
- excellent tissue passage
- hydrophobic
- non-ageing

MOPYLEN® is a synthetic suture, which is manufactured by polymerising propylene.

The suture is produced from the dyed granules using the dry spinning process.

The suture is hydrophobic, i.e., it absorbs practically no water and is chemically inert.







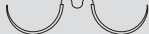



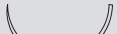

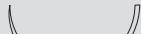

MOPYLEN® is an ideal skin suture, especially in plastic surgery and anywhere, where an excellent cosmetic result is critical.

The material is coloured with a physiologically harmless dye.

- Colour: blue
- Chemical name: isotactic polypropylene
- Thread diameter: USP 10-0 –2 (0.2-5 metric)
- Types of packaging:
 - needle-thread-combinations
- Sterilization method: ethylene oxide


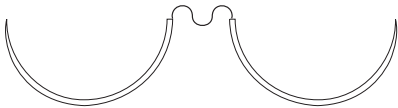








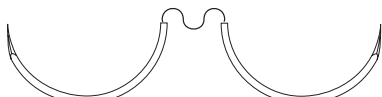
MOPYLEN®

Sterile Nadel-Faden-Kombination / *needle suture combination, sterile*

Nadel / needle	Stärke / gauge		Länge / length (m)	Farbe / colour	Best.-Nr. / code no.	Packungsinhalt / box content (Stück / pieces)
	USP	metric				
HR, HRS = 1/2-Kreis Rundkörper <i>HR, HRS = 1/2 circle, taper point</i>						
2 x HR 6 ● 	7-0	0.5	0,45	blau / blue	70235N ¹⁾	24
	6-0	0.7	0,45	blau / blue	70236N ¹⁾	24
HR 8 ● 	7-0	0.5	0,30	blau / blue	70223N ¹⁾	24
	6-0	0.7	0,30	blau / blue	70224N ¹⁾	24
2 x HR 8 ● 	7-0	0.5	0,45	blau / blue	70225N ¹⁾	24
	6-0	0.7	0,45	blau / blue	70226N ¹⁾	24
HR 10 ● 	6-0	0.7	0,45	blau / blue	70230	36
2 x HR 10 ● 	6-0	0.7	0,75	blau / blue	70231	36
HR 12 ● 	5-0	1	0,75	blau / blue	70232	36
2 x HR 12 ● 	6-0	0.7	0,75	blau / blue	7022	36
	5-0	1	0,75	blau / blue	7023	36
	4-0	1.5	0,90	blau / blue	7024	36
2 x HR 15 ● 	6-0	0.7	0,75	blau / blue	7025	36
	5-0	1	0,75	blau / blue	7026	36
HR 17 ● 	5-0	1	0,75	blau / blue	7027	36
	4-0	1.5	0,75	blau / blue	7028	36
	3-0	2	0,75	blau / blue	7029	36
2 x HR 17 ● 	5-0	1	0,90	blau / blue	70210	36
	4-0	1.5	0,90	blau / blue	70211	36
	3-0	2	0,90	blau / blue	70212	36
HR 22 ● 	4-0	1.5	0,75	blau / blue	70213	36
	3-0	2	0,75	blau / blue	70214	36
2 x HR 22 ● 	4-0	1.5	0,90	blau / blue	70215	36
	3-0	2	0,90	blau / blue	70216	36
HR 27 ● 	4-0	1.5	0,75	blau / blue	70238	36
	3-0	2	0,75	blau / blue	70217	36
	2-0	3	0,75	blau / blue	70218	36
	0	3.5	0,75	blau / blue	70219	36
2 x HR 27 ● 	5-0	1	0,75	blau / blue	70237	36
	4-0	1.5	0,90	blau / blue	70220	36
	3-0	2	0,90	blau / blue	70221	36
	2-0	3	0,90	blau / blue	70222	36
	4-0	1.5	1,20	blau / blue	70239	36
	3-0	2	1,20	blau / blue	70240	36

MOPYLEN®













Sterile Nadel-Faden-Kombination / *needle suture combination, sterile*

Nadel / needle	Stärke / gauge		Länge / length	Farbe / colour	Best.-Nr. / code no.	Packungsinhalt / box content (Stück / pieces)
	USP	metric				
HRS 27 ● 	2-0	3	0,75	blau / blue	7031	36
	0	3.5	0,75	blau / blue	7032	36
2 x HR 35 ● 	3-0	2	0,90	blau / blue	70241	36
HRS 35 ● 	2-0	3	0,75	blau / blue	7033	36
	0	3.5	0,75	blau / blue	7034	36
	1	4	0,75	blau / blue	7035	36
HRT = 1/2-Kreis schneidende Rundkörper <i>HRT = 1/2 circle, taper cutting</i>						
2 x HRT 13 ▼ 	5-0	1	0,60	blau / blue	70624	36
	4-0	1.5	0,75	blau / blue	70625	36
HRT 18 ▼ 	5-0	1	0,75	blau / blue	7061	36
	4-0	1.5	0,75	blau / blue	7062	36
	3-0	2	0,75	blau / blue	7063*	36
2 x HRT 18 ▼ 	5-0	1	0,90	blau / blue	70612	36
	4-0	1.5	0,90	blau / blue	7064	36
	3-0	2	0,90	blau / blue	7065	36
	2-0	3	0,90	blau / blue	7066	36
HRT 22 ▼ 	4-0	1.5	0,75	blau / blue	70613	36
	3-0	2	0,75	blau / blue	70614	36
	2-0	3	0,75	blau / blue	70615	36
2 x HRT 22 ▼ 	4-0	1.5	0,90	blau / blue	70616	36
HRT 25 ▼ 	3-0	2	0,75	blau / blue	7068	36
	2-0	3	0,75	blau / blue	7069	36
2 x HRT 25 ▼ 	3-0	2	0,90	blau / blue	70610	36
	2-0	3	0,90	blau / blue	70611	36
	3-0	2	1,20	blau / blue	70619*	36
2 x HRT 30 ▼ 	3-0	2	0,90	blau / blue	70623	36
	2-0	3	0,90	blau / blue	70622	36

*eventuell mit verlängerter Lieferzeit verbunden / *possibly associated with an extended delivery time*

MOPYLEN®

Sterile Nadel-Faden-Kombination / *needle suture combination, sterile*

Nadel / needle	Stärke / gauge USP	gauge metric	Länge / length	Farbe / colour	Best.-Nr. / code no.	Packungsinhalt / box content (Stück / pieces)
DR, DR F = 3/8-Kreis Rundkörper <i>DR, DR F = 3/8 circle, taper point</i>						
DR 5 F ● 	10-0	0.2	0,15	blau / blue	70726N ¹⁾	24
DR 6 ● 	9-0	0.3	0,15	blau / blue	7072N ¹⁾	24
2 x DR 6 ● 	8-0	0.4	0,15	blau / blue	70736N ¹⁾	24
	8-0	0.4	0,75	blau / blue	70732N ¹⁾	24
DR 10 F 	7-0	0.5	0,75	blau / blue	7074	36
	6-0	0.7	0,75	blau / blue	70725	36
2 x DR 10 F ● 	7-0	0.5	0,75	blau / blue	7076	36
	6-0	0.7	0,75	blau / blue	7077	36
DR 12 ● 	5-0	1	0,75	blau / blue	7079	36
	4-0	1.5	0,75	blau / blue	70710	36
2 x DR 12 ● 	5-0	1	0,75	blau / blue	70712	36
	4-0	1.5	0,75	blau / blue	70713	36
	5-0	1	0,90	blau / blue	70714	36
DR 12 F ● 	6-0	0.7	0,75	blau / blue	7078	36
2 x DR 12 F ● 	7-0	0.5	0,60	blau / blue	70735	36
	6-0	0.7	0,75	blau / blue	70711	36
	5-0	1	0,75	blau / blue	70737	36
DR 18 ● 	5-0	1	0,75	blau / blue	70715	36
	4-0	1.5	0,75	blau / blue	70716	36
	3-0	2	0,75	blau / blue	70719	36
2 x DR 18 ● 	5-0	1	0,90	blau / blue	70717	36
	4-0	1.5	0,90	blau / blue	70718	36
	3-0	2	0,90	blau / blue	70720	36
DR 18 ● Schlinge / loop Tsuge-Naht / Tsuge suture 	4-0	1.5	0,30	blau / blue	70734	36
	3-0	2	0,30	blau / blue	70733	36

MOPYLEN®

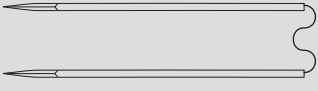










Sterile Nadel-Faden-Kombination / *needle suture combination, sterile*

Nadel / needle	Stärke / gauge USP	gauge metric	Länge / length	Farbe / colour	Best.-Nr. / code no.	Packungsinhalt / box content (Stück / pieces)
DRT = 3/8-Kreis schneidende Rundkörper						
DRTM = mit PREMIUM-Schliff						
<i>DRT = 3/8 circle, taper cutting,</i>						
<i>DRTM = PREMIUM cut</i>						
DRTM 10 ▽	7-0	0,5	0,75	blau / blue	7251	24
	6-0	0,7	0,75	blau / blue	7252	24
PREMIUM-Schliff / <i>PREMIUM cut</i>						
2 x DRTM 10 ▽	5-0	1	0,60	blau / blue	72513	24
	7-0	0,5	0,75	blau / blue	7253	24
PREMIUM-Schliff / <i>PREMIUM cut</i>						
DRT 12 ▽	6-0	0,7	0,75	blau / blue	7081	36
	5-0	1	0,75	blau / blue	7082	36
2 x DRT 12 ▽	6-0	0,7	0,75	blau / blue	7083N ¹⁾	24
	5-0	1	0,75	blau / blue	7084N ¹⁾	24
DRTM 12 ▽	6-0	0,7	0,75	blau / blue	7258	24
PREMIUM-Schliff / <i>PREMIUM cut</i>						
2 x DRTM 12 ▽	6-0	0,7	0,45	blau / blue	72511	24
	7-0	0,5	0,60	blau / blue	72514	24
PREMIUM-Schliff / <i>PREMIUM cut</i>						
	6-0	0,7	0,75	blau / blue	72510	24
	5-0	1	0,75	blau / blue	72512	24
	5-0	1	0,90	blau / blue	7259*	24
DRT 18 ▽	5-0	1	0,75	blau / blue	7088	36
	4-0	1,5	0,75	blau / blue	7089	36
	3-0	2	0,75	blau / blue	70810	36
GR = Gerade Rundkörper						
<i>GR = straight, taper point</i>						
2 x GR 20 ●	4-0	1,5	0,35	blau / blue	7091	36
2 x GR 45 ●	3-0	2	0,35	blau / blue	7092	36
2 x GR 65 ●	2-0	3	0,75	blau / blue	7094	36

*eventuell mit verlängerter Lieferzeit verbunden / *possibly associated with an extended delivery time*









MOPYLEN®

Sterile Nadel-Faden-Kombination / *needle suture combination, sterile*

Nadel / needle	Stärke / gauge		Länge / length	Farbe / colour	Best.-Nr. / code no.	Packungsinhalt / box content (Stück / pieces)
	USP	metric				
GRT = Gerade schneidende Rundkörper <i>GRT = straight, taper cutting</i>						
2 x GRT 40 ☉ 	4-0	1.5	0,35	blau / blue	7102	36
HS = 1/2-Kreis außen schneidend HSM = mit PREMIUM-Schliff <i>HS = 1/2 circle, reverse cutting, HSM = PREMIUM cut</i>						
HSM 17 ▽ PREMIUM-Schliff / PREMIUM cut 	4-0	1.5	0,45	blau / blue	7126	36
HS 18 ▼ 	3-0	2	0,45	blau / blue	7111	36
HS 27 ▼ 	2-0	3	0,75	blau / blue	7112	36
	0	3.5	0,75	blau / blue	7113	36
DS, DS F = 3/8-Kreis außen schneidend DSM, DSM F = mit PREMIUM-Schliff <i>DS, DS F = 3/8 circle, reverse cutting</i> <i>DSM, DSM F = PREMIUM cut</i>						
DSM 7 ▽ PREMIUM-Schliff / PREMIUM cut 	7-0	0.5	0,45	blau / blue	7151	36
	6-0	0.7	0,45	blau / blue	71525	36
DSM 11 ▽ PREMIUM-Schliff / PREMIUM cut 	7-0	0.5	0,45	blau / blue	71526	36
	6-0	0.7	0,45	blau / blue	7152	36
	5-0	1	0,45	blau / blue	7153	36
DSM 11 F ▽ PREMIUM-Schliff / PREMIUM cut 	6-0	0.7	0,45	blau / blue	71555	36
DS 13 ▼ 	5-0	1	0,45	blau / blue	7141	36
	4-0	1.5	0,45	blau / blue	7142	36
DSM 13 ▽ PREMIUM-Schliff / PREMIUM cut 	6-0	0.7	0,45	blau / blue	7155	36
	5-0	1	0,45	blau / blue	7156	36
	4-0	1.5	0,45	blau / blue	7157	36
	5-0	1	0,45	blau / blue	7145	36
DS 16 ▼ 	4-0	1.5	0,45	blau / blue	71446	36
	6-0	0.7	0,45	blau / blue	71530	36
DSM 16 ▽ PREMIUM-Schliff / PREMIUM cut 	5-0	1	0,45	blau / blue	71510	36
	4-0	1.5	0,45	blau / blue	71511	36










MOPYLEN®

Sterile Nadel-Faden-Kombination / *needle suture combination, sterile*

Nadel / needle		Stärke / gauge		Länge / length	Farbe / colour	Best.-Nr. / code no.	Packungsinhalt / box content (Stück / pieces)
		USP	metric				
DS 18 ▼		5-0	1	0,45	blau / blue	7147	36
		4-0	1.5	0,45	blau / blue	7148	36
		3-0	2	0,45	blau / blue	7149	36
		4-0	1.5	0,75	blau / blue	71410	36
		3-0	2	0,75	blau / blue	71411	36
DS 18 ▼ Schlinge / loop Tsuge-Naht / Tsuge Suture		4-0	1.5	0,30	blau / blue	71447	36
		3-0	2	0,30	blau / blue	71448	36
DS 18 F ▼		4-0	1.5	0,45	blau / blue	71436	36
		4-0	1.5	0,75	blau / blue	71437	36
DSM 18 F ▽ PREMIUM-Schliff / PREMIUM cut		4-0	1.5	0,45	blau / blue	71550	36
		4-0	1.5	0,75	blau / blue	71551	36
DSM 18 ▽ PREMIUM-Schliff / PREMIUM cut		5-0	1	0,45	blau / blue	71512	36
		4-0	1.5	0,45	blau / blue	71513	36
		3-0	2	0,45	blau / blue	71514	36
		2-0	3	0,45	blau / blue	71515	36
		4-0	1.5	0,75	blau / blue	71516	36
		3-0	2	0,75	blau / blue	71517	36
		2-0	3	0,75	blau / blue	71518	36
DS 21 ▼		4-0	1.5	0,45	blau / blue	71427	36
		3-0	2	0,45	blau / blue	71428	36
		2-0	3	0,45	blau / blue	71429	36
		4-0	1.5	0,75	blau / blue	71430	36
		3-0	2	0,75	blau / blue	71431	36
		2-0	3	0,75	blau / blue	71432	36
DSM 21 ▽ PREMIUM-Schliff / PREMIUM cut		4-0	1.5	0,45	blau / blue	71536	36
		3-0	2	0,45	blau / blue	71537	36
		2-0	3	0,45	blau / blue	71538	36
		4-0	1.5	0,75	blau / blue	71539	36
		3-0	2	0,75	blau / blue	71540	36
		2-0	3	0,75	blau / blue	71541	36
DS 24 ▼		4-0	1.5	0,45	blau / blue	71414	36
		3-0	2	0,45	blau / blue	71415	36
		2-0	3	0,45	blau / blue	71425	36
		3-0	2	0,75	blau / blue	71416	36
		2-0	3	0,75	blau / blue	71426	36


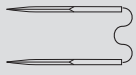


MOPYLEN®

Sterile Nadel-Faden-Kombination / *needle suture combination, sterile*

Nadel / needle	Stärke / gauge USP	Stärke / gauge metric	Länge / length	Farbe / colour	Best.-Nr. / code no.	Packungsinhalt / box content (Stück / pieces)
DSM 24  PREMIUM-Schliff / <i>PREMIUM cut</i>	4-0	1.5	0,45	blau / blue	71520	36
	3-0	2	0,45	blau / blue	71521	36
	2-0	3	0,45	blau / blue	71522	36
	4-0	1.5	0,75	blau / blue	71531	36
	3-0	2	0,75	blau / blue	71523	36
	2-0	3	0,75	blau / blue	71524	36
DS 27 	2-0	3	0,45	blau / blue	71418	36
	2-0	3	0,75	blau / blue	71433	36
DSM 27  PREMIUM-Schliff / <i>PREMIUM cut</i>	2-0	3	0,45	blau / blue	71542	36
	2-0	3	0,75	blau / blue	71543	36
DS 30 	2-0	3	0,45	blau / blue	71421	36
	0	3.5	0,45	blau / blue	71422	36
	4-0	1.5	0,75	blau / blue	71419	36
	3-0	2	0,75	blau / blue	71420	36
	2-0	3	0,75	blau / blue	71424	36
DSM 30  PREMIUM-Schliff / <i>PREMIUM cut</i>	0	3.5	0,45	blau / blue	71547	36
	3-0	2	0,75	blau / blue	71544	36
	2-0	3	0,75	blau / blue	71546	36
DS 40 	2-0	3	0,75	blau / blue	71434	36
	0	3.5	0,75	blau / blue	71423	36
KS = 1/2-gebogen außen schneidend <i>KS = 1/2 curved, reverse cutting</i>						
KS 20 	3-0	2	0,45	blau / blue	7181	36
GS = Gerade schneidend <i>GS = straight, cutting</i>						
GS 12 	4-0	1.5	0,45	blau / blue	7171	36
GS 60 	3-0	2	0,75	blau / blue	7172	36

MOPYLEN®

Sterile Nadel-Faden-Kombination / *needle suture combination, sterile*

Nadel / needle	Stärke / gauge USP	gauge metric	Länge / length	Farbe / colour	Best.-Nr. / code no.	Packungsinhalt / box content (Stück / pieces)
GSPM = Gerade SPATULA, PREMIUM-Schliff						
<i>GSPM = straight, spatulated, PREMIUM cut</i>						
2 x GSPM 16   PREMIUM-Schliff / <i>PREMIUM cut</i>	10-0	0.2	0,20	blau / <i>blue</i>	7261N ¹⁾	24
DSPM = 3/8-Kreis SPATULA, PREMIUM-Schliff						
<i>DSPM = 3/8 circle, spatulated, PREMIUM cut</i>						
2 x DSPM 7   PREMIUM-Schliff / <i>PREMIUM cut</i>	10-0	0.2	0,15	blau / <i>blue</i>	7208N ¹⁾	24

¹⁾ Produkt hergestellt durch / *product manufactured by:*



Healthium Medtech Private Limited · No. 472/D, 13th Cross, 4th Phase
 Peenya Industrial Area, Bangalore 560 058, India
 Mfg. Lic. No.: MFG/MD/2019/000139 · Email: care@healthiummedtech.com