

BioPure platinhærdet silikoneslange med enkelt fletindlæg

PRODUKTEGENSKABER OG -FORDELE

- **Fleksibel højtryksslange med en kontinuerligt ekstruderet platinhærdet silikonekerne til sikring af produktintegritet**
- **Tåler sterilisering og gentagen autoklavering**
- **Godkendt i USP-klasse VI**
- **Produktsporbarhed via lotnummer**



STANDARDER

Produktionsanlæg:

- Komponenter fremstillet og emballeret i et klasse 7 renrum ifølge ISO 14644

Det eftersteriliserede produkt testes for overholdelse af en række nuværende standarder ifølge USP, EP og FDA. De omfatter:

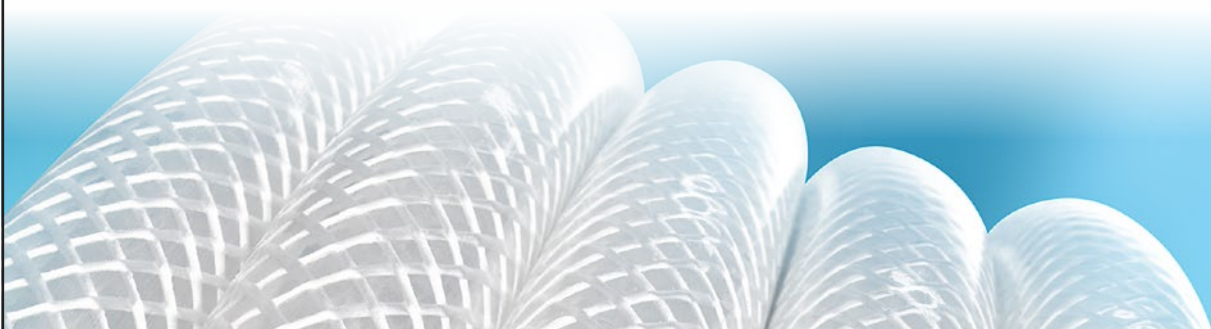
- USP <85> til fastlæggelse af tilstedeværende bakteriel endotoksin
- USP <88> og ISO 10993, del 6, 10 og 11, In vivo for biologisk reaktivitet
- USP <87> og ISO 10993, del 5, for In vitro cytotoxicitet
- USP <788> til fastlæggelse af tilstedeværende partikler fra fremstillingsprocessen
- EP 3.1.9 vedrørende biokemiske egenskaber
- Der er foretaget ekstraherbarhedsundersøgelser ved brug af forskellige opløsningsmidler i henhold til BPOG-retningslinjerne

TEKNISKE DATA

Driftstemperatur -65° til 254° C

Gammabestråling op til 50 kGY

Produktet leveres i ikke-steriliseret form



BESTILLINGSINFORMATION

BioPure platinhærdet silikoneslange med enkelt fletindlæg

| Varenummer | INDV.DIA. " (mm) | UDV.DIA. " (mm) | Længde ft (m) | Min. bøjeradius " (mm) | Min. sprængningstryk ved 20° C bar (psi) |
|-------------|---------------------|--------------------|------------------|---------------------------|---|
| BPSHP0125-C | 0,125 (3,2) | 0,345 (8,8) | 25 (7,6) | 1,00 (25,4) | 48,3 (700) |
| BPSHP0188-C | 0,187 (4,8) | 0,407 (10,3) | 25 (7,6) | 1,25 (31,8) | 44,3 (650) |
| BPSHP0250-C | 0,250 (6,4) | 0,490 (12,4) | 25 (7,6) | 1,50 (38,0) | 43,1 (625) |
| BPSHP0375-C | 0,375 (9,6) | 0,658 (16,7) | 25 (7,6) | 1,75 (44,4) | 37,9 (550) |
| BPSHP0500-C | 0,500 (12,7) | 0,800 (20,3) | 25 (7,6) | 2,00 (50,8) | 34,5 (500) |
| BPSHP0625-C | 0,625 (15,9) | 0,965 (24,5) | 25 (7,6) | 2,50 (63,5) | 28,9 (420) |
| BPSHP0750-C | 0,750 (19,0) | 1,100 (27,9) | 25 (7,6) | 3,00 (76,2) | 24,1 (350) |
| BPSHP0875-C | 0,875 (22,2) | 1,260 (32,0) | 25 (7,6) | 3,50 (88,9) | 20,7 (300) |
| BPSHP1000-C | 1,000 (25,4) | 1,360 (34,5) | 25 (7,6) | 4,00 (101,6) | 15,1 (220) |
| BPSHP0125-D | 0,125 (3,2) | 0,345 (8,8) | 50 (15,2) | 1,00 (25,4) | 48,3 (700) |
| BPSHP0188-D | 0,187 (4,8) | 0,407 (10,3) | 50 (15,2) | 1,25 (31,8) | 44,3 (650) |
| BPSHP0250-D | 0,250 (6,4) | 0,490 (12,4) | 50 (15,2) | 1,50 (38,0) | 43,1 (625) |
| BPSHP0375-D | 0,375 (9,6) | 0,658 (16,7) | 50 (15,2) | 1,75 (44,4) | 37,9 (550) |
| BPSHP0500-D | 0,500 (12,7) | 0,800 (20,3) | 50 (15,2) | 2,00 (50,8) | 34,5 (500) |
| BPSHP0625-D | 0,625 (15,9) | 0,965 (24,5) | 50 (15,2) | 2,50 (63,5) | 28,9 (420) |
| BPSHP0750-D | 0,750 (19,0) | 1,100 (27,9) | 50 (15,2) | 3,00 (76,2) | 24,1 (350) |
| BPSHP0875-D | 0,875 (22,2) | 1,260 (32,0) | 50 (15,2) | 3,50 (88,9) | 20,7 (300) |
| BPSHP1000-D | 1,000 (25,4) | 1,360 (34,5) | 50 (15,2) | 4,00 (101,6) | 15,1 (220) |

Ansvarsfraskrivelse: Oplysningerne i dette dokument anses for at være korrekte, men Watson-Marlow Limited påtager sig intet ansvar for fejl heri og forbeholder sig ret til at ændre specifikationerne uden varsel. Det er brugerens ansvar, at produkterne er egnede til den relevante anvendelse. Watson-Marlow og pureu er registrerede varemærker tilhørende Watson-Marlow Limited. Bio Y, BioClamp, BioBarb, FlatBioEndCap, BioEndCap, BioValve og BioTube applicator er varemærker tilhørende BioPure Technology Limited. Tri-Clamp er et registreret varemærke tilhørende Alfa Laval Corporate AB. Q-Clamp anvendes på licens.



wmftg.dk
info@wmftg.dk
+44 (0) 2392 499000