

Kenmerken en voordelen

- Uitstekende doseernauwkeurigheid van $\pm 0,5\%$
- 100 % traceerbaarheid via met laser geëtst onderdeelnummer, lot nummering en uiterste gebruiksdatum
- Acht verschillende maten voor vulvolumes van 0,1 ml tot meer dan 250 ml
- Volledige biofarmaceutische naleving volgens USP <87>, Ph. Eur. 6.8 hoofdstuk 3.1.9, ISO10993 en FDA CFR 177.2600



Technische specificaties

	Accusil
Certificatie en compliance	Fase Eur. 6.8 3.1.9, FDA 21CFR177.2600, ISO10993, USP <788>, USP <85>, USP <87>
Sterilisatiemethoden	Autoclaaf, EtO, Gamma, röntgenstraal
Stabiliteit van autoclaaf	121 °C 30 minuten
Gammastabiliteit	Max. 50 kGy
Lengte	10 - 152 m (3.05 - 46.33 ft)
Binnendiameterbereiken	0.5 - 8 mm (0.02 - 0.315 in)
Wanddikte	1.6 - 2.2 mm (0.063 - 0.087 in)
Kleur	Kleurloos
Transparantie	Doorschijnend
Spallatie	Laag
Bedrijfstemperatuurbereiken	-20 °C tot 80 °C (-4 °F tot 176 °F)
Hardheid, shore A (5 sec.)	58 to 64
Soortelijk gewicht	1.15 g/ml
Blijvende vervorming	$\leq 30\%$
Houdbaarheid	5 jaar

Zie validatiegids voor meer slangen certificatie en naleving details

Constructie materialen

	Accusil
Slangen	Platinum-cured silicone

Productcodes

Doseervolume in ml*	Diameter		Wand		Rol	
	mm	Inch	mm	Inch	10 m/32,8 ft	150 m/492 ft
< 0,5	0,5	1/50	1,6	1/16	84-103-005	84-104-005
0,5 - 1,0	0,8	1/32	1,6	1/16	84-103-008	84-104-008
1,0 - 1,7	1,2	3/64	1,6	1/16	84-103-012	84-104-012
1,7 - 7,0	1,6	1/16	1,6	1/16	84-103-016	84-104-016
7,0 - 12,0	3,2	1/8	1,8	1/14	84-103-032	84-104-032
						125 m/410 ft
12,0 - 22,0	4,8	3/16	2,0	0,0787	84-103-048	84-104-048
						90 m/290 ft
22,0 - 35,0	6,0	6/25	2,1	0,0827	84-103-060	84-104-060
						65 m/213 ft
>35,0	8,0	5/16	2,2	0,0866	84-103-080	84-104-080

* (Voor optimale doseernauwkeurigheid en snelheid. Gebaseerd op doseren van viscositeit gelijk aan water)

Disclaimer: De informatie in dit document wordt geacht juist te zijn. Watson-Marlow Limited kan echter niet aansprakelijk worden gesteld voor fouten in de informatie en behoudt zich het recht voor om specificaties zonder kennisgeving te wijzigen. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om te controleren of het product geschikt is voor de bedoelde toepassing. Watson-Marlow en WMArchitect zijn geregistreerde handelsmerken van Watson-Marlow Limited. BioClamp, BioBarb, FlatBioEndCap, BioEndCap, BioValve en BioTube applicator zijn handelsmerken van BioPure Technology Limited. Tri-Clamp is een geregistreerd handelsmerk van Alfa Laval Corporate AB. Q-Clamp wordt onder licentie gebruikt.



wmfts.com/global
28 October 2025