

Saniflex APST

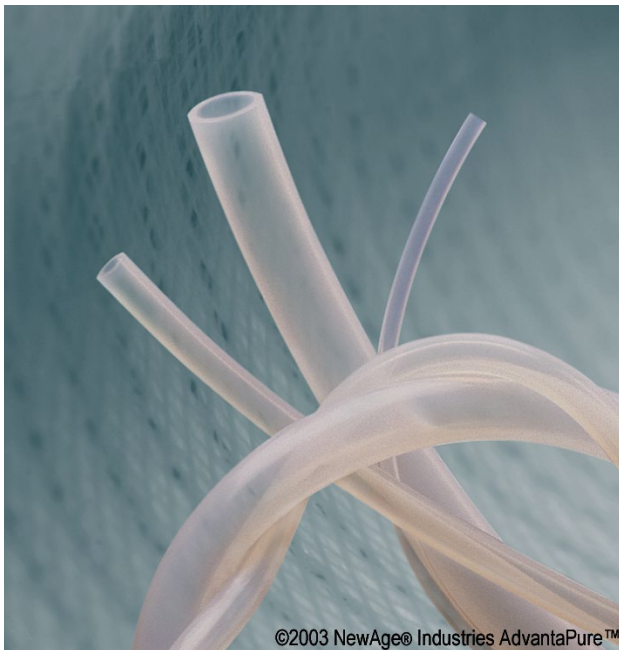
Oarmerad platinahärdad silikonslang

DB0690
190306

APST oarmerad silikonslang används främst vid Läkemedels, Bioteknisk, Livsmedelstillverkning och håller mycket hög renhet. Platinahärdningen och en väl kontrollerad tillverkningsprocess och paketering sker i renrum, vilket ger en slang med mycket låg extraktion, hög ytfinitet och god hanterbarhet.

Slangarna har full batchspårbarhet och har genomgått omfattande fysikaliska, kemiska och biologiska prov och uppfyller kraven från USP klass VI, FDA 21 CFR 177.2600, ISO 10993, EP 3.1.9, NSF-51, 3A, RoHS, och "Animal free". Batchcertifikat kan fås på begäran.

Fullständigt BPOG-standardiserat extraherbart testprotokoll har utförts. Partikelprovning enligt USP 788 utförs kvartalsvis. Dokumenterad kvalitetskontroll enligt ISO 9001: 2015. Masterfil FDA (# 26598).



©2003 NewAge® Industries AdvantaPure™

Tekniska data:

Material:	AdvantaPure™ NI-201 Bio-Pharmaceutical Grade, platinahärdad silikoneelastomer.
Hårdhet:	Standard 50 Shore A
Töjbarhet:	Min 650 %
Dragbrottgräns:	Min 8,27 MPa
Rivhållfasthet:	Min 3,3 kg/mm
Temperatur:	-73 till +204°C
Sterilisering:	Autoklavering Gammastrålning
Dimensioner:	Standard (se nästa sida) Special Metriska dim. Id 0,8mm – 25,4mm



Kopplingar

Adaptrar i plast och stål eller fast monterade stålkopplingar i en mängd olika utföranden som Tri-Clover, svetsändar, mejerigångor, rörgångor, flänsar mm. Stålkopplingarna är polerade och heat-nummermärkta och levereras med 3.1 certifikat. Varje plastadapter möter USP klass VI och har ett ingraverat lot-nummer för full spårbarhet.

Gjutna slangförgreningar eller anslutningar (Single-use)

Fasta integrerade slangförgrening eller anslutningar(TC) med helt slät insida.

Fördelarna är stora:

- Rengöringen blir enkel och effektiv genom att det inte finns några fickor eller kanter där smuts och produktrester kan samlas.
- Förgreningen är starkare än slangens vilket gör att den inte läcker eller kan lossa vid tryck, pulsering och/eller smörjande medier.
- Lågt tryckfall genom att det inte finns någon strypning.

Vanliga applikationer är t ex fyllmaskiner och slangpumpar med 2 pumphuvuden. Kontakta Saniflex AB för mer information om tillgängliga alternativ.



saniflex ab

Saniflex APST / Artikelnummer och dimensioner

Artikelnr	Beskrivning	Förpack. Storlek	ID		YD		Vägg		Max Arb. Tryck bar
			tum	mm*	tum	mm*	tum	mm*	
100 020	APST-0030-0160L	15,24 m.	0,030	0,8	0,160	4,1	0,065	1,7	3,7
100 032	APST-0063-0125L	15,24 m.	0,063	1,6	0,125	3,2	0,031	0,8	1,5
100 038	APST-0063-0188L	15,24 m.	0,063	1,6	0,188	4,8	0,063	1,6	2,3
100 067	APST-0094-0219K	30,48 m.	0,094	2,4	0,219	5,6	0,063	1,6	1,7
100 070	APST-0094-0281K	30,48 m.	0,094	2,4	0,281	7,1	0,094	2,4	2,3
100 082	APST-0125-0250L	15,24 m.	0,125	3,2	0,250	6,4	0,063	1,6	1,6
100 085	APST-0125-0250K	30,48 m.	0,125	3,2	0,250	6,4	0,063	1,6	1,6
100 083	APST-0125-0250 -500	152,4 m.	0,125	3,2	0,250	6,4	0,063	1,6	1,6
100 088	APST-0125-0313L	15,24 m.	0,125	3,2	0,313	7,9	0,094	2,4	2,0
100 106	APST-0156-0406L	15,24 m.	0,156	4,0	0,406	10,3	0,125	3,2	2,3
100 116	APST-0188-0313L	15,24 m.	0,188	4,8	0,313	7,9	0,063	1,6	1,1
100 119	APST-0188-0375L	15,24 m.	0,188	4,8	0,375	9,5	0,094	2,4	1,4
100 124	APST-0188-0438L	15,24 m.	0,188	4,8	0,438	11,1	0,125	3,2	1,7
100 155	APST-0250-0375L	15,24 m.	0,250	6,4	0,375	9,5	0,063	1,6	0,9
100 156	APST-0250-0375K	30,48 m.	0,250	6,4	0,375	9,5	0,063	1,6	0,9
100 161	APST-0250-0438P	7,62 m.	0,250	6,4	0,438	11,1	0,094	2,4	1,2
100 162	APST-0250-0438L	15,24 m.	0,250	6,4	0,438	11,1	0,094	2,4	1,2
100 164	APST-0250-0438K	30,48 m.	0,250	6,4	0,438	11,1	0,094	2,4	1,2
100 166	APST-0250-0438 -300	91,44 m.	0,250	6,4	0,438	11,1	0,094	2,4	1,2
100 170	APST-0250-0500L	15,24 m.	0,250	6,4	0,500	12,7	0,125	3,2	1,5
100 171	APST-0250-0500K	30,48 m.	0,250	6,4	0,500	12,7	0,125	3,2	1,5
100 211	APST-0313-0438P	7,62 m.	0,313	7,9	0,438	11,1	0,063	1,6	0,8
100 212	APST-0313-0438L	15,24 m.	0,313	7,9	0,438	11,1	0,063	1,6	0,8
100 236	APST-0313-0500L	15,24 m.	0,313	7,9	0,500	12,7	0,094	2,4	1,2
100 237	APST-0313-0500K	30,48 m.	0,313	7,9	0,500	12,7	0,094	2,4	1,2
100 255	APST-0375-0500L	15,24 m.	0,375	9,5	0,500	12,7	0,063	1,6	0,7
100 256	APST-0375-0500K	30,48 m.	0,375	9,5	0,500	12,7	0,063	1,6	0,7
100 259	APST-0375-0563	15,24 m.	0,375	9,5	0,563	14,3	0,094	2,4	1,1
100 260	APST-0375-0563	30,48 m.	0,375	9,5	0,563	14,3	0,094	2,4	1,1
100 270	APST-0375-0625P	7,62 m.	0,375	9,5	0,625	15,9	0,125	3,2	1,1
100 272	APST-0375-0625L	15,24 m.	0,375	9,5	0,625	15,9	0,125	3,2	1,1
100 274	APST-0375-0625K	30,48 m.	0,375	9,5	0,625	15,9	0,125	3,2	1,1
100 276	APST-0375-0625- 150	45,72 m.	0,375	9,5	0,625	15,9	0,125	3,2	1,1
100 318	APST-0500-0688L	15,24 m.	0,500	12,7	0,688	17,5	0,094	2,4	0,8
100 324	APST-0500-0750L	15,24 m.	0,500	12,7	0,750	19,1	0,125	3,2	0,8
100 325	APST-0500-0750K	30,48 m.	0,500	12,7	0,750	19,1	0,125	3,2	0,8
100 352	APST-0625-0875L	15,24 m.	0,625	15,9	0,875	22,2	0,125	3,2	0,8
100 353	APST-0625-0875K	30,48 m.	0,625	15,9	0,875	22,2	0,125	3,2	0,8
100 355	APST-0625-1000P	7,62 m.	0,625	15,9	1,000	25,4	0,188	4,8	1,1
100 356	APST-0625-1000L	15,24 m.	0,625	15,9	1,000	25,4	0,188	4,8	1,1

Artikelnr	Beskrivning	Förpack. Storlek	ID		YD		Vägg		Max Arb. Tryck bar
			tum	mm*	tum	mm*	tum	mm*	
100 428	APST-0750-1000L	15,24 m.	0,750	19,1	1,000	25,4	0,125	3,2	0,7
100 431	APST-0750-1000K	30,48 m.	0,750	19,1	1,000	25,4	0,125	3,2	0,7
100 460	APST-0875-1000L	15,24 m.	0,875	22,2	1,000	25,4	0,063	1,6	
100 512	APST-1000-1250L	15,24 m.	1,000	25,4	1,250	31,8	0,125	3,2	0,6
100 510	APST-1000-1375P	7,62 m.	1,000	25,4	1,375	34,9	0,188	4,8	0,8
100 513	APST-1000-1375L	15,24 m.	1,000	25,4	1,375	34,9	0,188	4,8	0,8

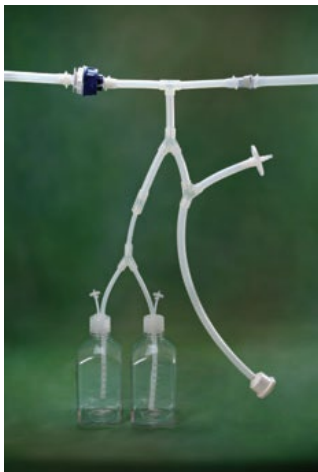
*Angivna mått i mm är avrundade till en decimal. Exakta mått i tum.

För andra dimensioner eller Fullständig validering paket kontakta Saniflex AB.

Finns även med validerad sterilitet säkerhet på 10^{-6} via gammastrålning enligt ISO 11137-metoden VDmax 25.

BIOCLOSURE® och/eller Single-Use system

"BioClosure Systems" är tillverkade av silikon eller TPE som är fri från animaliska ingredienser. Dina processer är biologiskt säkra. Välj mellan silikon-proppar, inlägg för True Union och GL45, och andra stilar, med eller utan slangar. Vissa stilar finns tillgängliga i TPE. Ett säkert förseglat bioprocess-system är avgörande. Därför tillverkas BioClosure system med strikta toleransbehov.



Använd som en engångsartikel för att minska riskerna för korskontaminering, och kostnader för rengöring och validering. Eliminera produktionsstopp för sterilisering, minska risken för läckage och förorening och öka effektiviteten genom att integrera engångs-artiklar. "Single-Use" produkter förenklar rengörings-valideringen - använd en gång och kassera. Varje detalj är skräddarsydda med platinahärdad, silikon av USP klass VI, gjutna system med, filter, flaskor etc. samt andra komponenter. Kontakta Saniflex idag för att diskutera din applikation.

