

TUSIL® HIGH PURITY D



MADE IN CLEANROOM
ISO 14644 CLASS 8



Tubo prodotto, testato ed imballato in ambiente camera bianca controllato (ISO 14644 class 8) idoneo per mandata di prodotti cosmetici, farmaceutici ed alimentari. Tubo testato in accordo con le principali normative per i materiali in contatto con gli alimenti (MOCA – Reg. (CE) 1935/2004). Prodotto in conformità alla GMP (Reg. (CE) 2023/2006). Disponibili i test “extractables & leachables”. Non adatto ad essere utilizzato come materiale da innesto ed impianto in esseri viventi. Non adatto per sangue o per altri fluidi umani.

SOTTOSTRATO

Silicone platinico estruso, traslucido, esente da ftalati, testato in accordo alla norma 1907/2006/CE (REACH). Conforme a FDA 21 CFR 177.2600; USP class VI main requirements; European Pharmacopoeia ed. 8.1/2014 3.1.9; ISO 10993 - 4:2017, 5:2009, 12:2012; BfR XV; REGULATION 1935/2004/CE; Japan Ministry of Health and Welfare Notice No.370,1959, No.201,2006 and revision 2012; 3-A RPSCQC for (62-02) Hose Assemblies; Arrêté du 25 novembre 1992.

RINFORZI

Tessuti resistenti alle alte temperature

COPERTURA

Silicone platinico, traslucido, liscia, lucida. Resistente al calore, all'invecchiamento ed all'ozono

TEMPERATURA D'IMPIEGO: -60°C / +200°C (-76°F / +392°F)

La temperatura di impiego è strettamente correlata allo specifico fluido convogliato ed alla durata di esposizione.

NORMA: ISO 1307 per le tolleranze dimensionali



Consultare le indicazioni per la pulizia e sanificazione su TUDERTECHNICA.COM

Diametro interno		Diametro esterno		Aspirazione		Pressione di esercizio		Pressione di scoppio		Peso teorico		Raggio di curvatura	
mm	in	mm	in	bar	psi	bar	psi	bar	psi	kg/mt	lbs/ft	mm	in
13	0,50	23	0,91	-	-	13	195	52	780	0,39	0,26	-	-
19	0,75	29	1,14	-	-	11	165	44	660	0,52	0,35	-	-
25	1,00	35	1,38	-	-	10	150	40	450	0,65	0,44	-	-
32	1,25	42	1,65	-	-	8	120	32	360	0,79	0,53	-	-
38	1,50	48	1,89	-	-	7	105	28	315	0,92	0,62	-	-
51	2,00	61	2,40	-	-	5	75	20	225	1,19	0,80	-	-

Dati riferiti a temperatura ambiente (20°C); si raccomanda una riduzione del 20% della pressione di esercizio per ogni 100°C di aumento di temperatura. Ci riserviamo il diritto di fornire questo articolo in pezzature di lunghezze inferiori a 40mt.