



## Tusil® Bright

<b>Beschreibung:</b>	Der Tusil® Bright ist ein phtalatenfreier Saug- und Druckschlauch. gemäß der REACH-Richtlinie geprüft. Gemäß USP XXXII Class VI, nicht zytotoxisch, gemäß ISO 10993 Sektion 5:2009 geprüft. Übertrifft die Migrationsprüfung laut BfR Empfehlung XV und XXI Cat. 2. Nicht für den Einsatz als Implantatmaterial bestimmt. Nicht für Blut oder andere menschliche Flüssigkeiten geeignet.
<b>Einsatzgebiet:</b>	Der Tusil® Bright findet Einsatz als Saug- und Druckschlauch in der Kosmetik-, Pharma- und Lebensmittelindustrie bei Bedarf von sehr hochwertigen Materialien um die hohen Anforderungen der Branche zu erfüllen.
<b>Seele:</b>	Transluzente, phtalatenfreie, glatte Silikon Innenschicht gemäß der 1907/2006/CE (REACH). Entspricht FDA CFR 21 PART 177.2600. Erfüllt Anforderungen der USP XXXII class VI, BfR Empfehlungen XV & XXI Cat. 2, European Pharmacopoeia 3.1.9 Ed. VII 2011, ISO 10993 Sections 5,10,11:2009, EG 1935/2004/CE, italienische DM 21/03/1973, Japan Ministry of Health and Welfare Notice no.370, 1959, No.201,2006 and revision 2012, 3A Sanitary Standard Class II.
<b>Einlage:</b>	Hochtemperaturbeständige Textileinlagen als Druckträger und Edelstahldrahtspiralen für Vakuumstabilität.
<b>Decke:</b>	Glattes, transparentes Silikon. Hitze-, alterungs-, und ozonbeständig, sowie abriebfest und glänzend.
<b>Temperatur:</b>	Von -60°C bis +200°C.
<b>Sterilisierung:</b>	Mit Dampf bei +135°C für 18 Minuten.
<b>Vakuum:</b>	-0,9 bar / 675 mmHG
<b>Normen</b>	Maßtoleranzen nach der ISO 1307
<b>Markierung:</b>	TUSIL® BRIGHT

Katalog-Nr.	Artikel-Nr.	Nennweite in mm	Wandstärke in mm	Länge in m	Gewicht in kg/m	Biegeradius in mm	Betriebsdruck in bar	Platzdruck in bar
504398	126499	13	5,5	40	0,46	60	15	45
504399	126500	16	5,5	40	0,53	70	14	42
504400	126501	19	5,5	40	0,60	80	13	39
504401	126502	25	5,5	40	0,73	100	10	30
504402	126503	32	5,5	40	0,89	130	8	24
504403	126505	38	6,5	40	1,21	155	7	21
504404	126506	50	6,5	40	1,56	210	6	18
504405	126507	63,5	7,5	40	2,32	260	5	15
504406	126508	75	7,5	40	2,72	310	4	12
504407	126679	102	7,5	40	3,55	420	3	9

Weitere NW, WS, BD/PD und Deckenfarben bei Nachfrage. Die o.g. Werte beziehen sich auf Umgebungstemperaturen (20°C)

**Industriebedarf Castan GmbH, Steinbeisstraße 20-22, D-71691 Freiberg am Neckar**

Geschäftsführer: Roland Pitsch \* Registergericht: HRB 201443 Stuttgart \* UST-Id-Nr. DE 146147601

Telefon: (+49) 07141/29 43-0 \* Telefax: (+49) 07141/29 43-55 \* [www.industriebedarf-castan.com](http://www.industriebedarf-castan.com) \* [info@industriebedarf-castan.com](mailto:info@industriebedarf-castan.com)