

バイオ医薬品製造向け・再生医療向けチューブ

Biopharmaceuticals・Regenerative Medicine Tube


【シングルユース シリコンチューブ】

[Single-use Silicone Tube]



特長

- 白金触媒による付加加硫シリコンチューブ
- 溶出が少なく、バイオ医薬品用途の送液チューブに最適
- 材料～成形～梱包まで一貫して日本国内生産
- USP<87><88>Class VIやISO10993といった各種生体適合性の証明書取得済
- 動物由来成分不含
- 小口径～大口径まで、広範なサイズラインナップ
- オートクレーブ、ガンマ線滅菌に対応

| グレード名 | | Type E (送液グレード) | Type V (高耐久グレード) |
|--------------------|--------------|--|---|
| 特徴・利点 | | 医薬品・バイオ医薬品製造時の送液用に適しています。  | 蠕動（ローラー）ポンプ用途向けに耐久性の優れたチューブです。  |
| 色 | | 半透明 | |
| 機械的性質* | 硬 度 | 60±5 | 60±5 |
| | 切断時伸び (%) | 560 | 640 |
| | 引張り強さ (MPa) | 11 | 10 |
| | 引裂き強度 (kN/m) | 24 | 49 |
| 【規格】 JIS K 6249 | | | |

*：データは測定値であり、保証値ではありません。

耐久性

ローラーポンプチューブ使用
耐久時間比較の比較連続運転
(ポンプ回転速度：450rpm)

