



Gaine P PUR FOOD A

Composition

- Spirale : fil acier inoxydable anti-rouille (matériau n° 1.4310)
- Paroi : 100% pur polyuréthane polyéther, qualité alimentaire (FDA), avec agents antistatiques non migrants
- Épaisseur de la paroi 3 - 5 mm, selon DN

Domaines d'application

- Industrie pharmaceutique
- Industrie chimique
- Industrie agro-alimentaire

Propriétés

- Super lourd
- Procédé de fabrication selon règlement CE 2023/2006 relatif aux BPF
- Résistance de surface RO < 109 Ohm
- Conforme à la directive européenne 2002/72/EU et à ses amendements les plus récents
- Circulation optimale du flux
- Extrêmement résistant à l'abrasion
- Sans goût et sans odeur
- Résistant aux attaques microbiennes et à l'hydrolyse
- Flexible
- Exempt d'halogènes
- Bonne résistance chimique
- Haute résistance à la pression et au vide
- Bonne résistance générale aux ultraviolets et à l'ozone
- Excellente résistance à la traction et à la déchirure
- Les matériaux utilisés pour la fabrication du tuyau sont conformes aux normes FDA sur les denrées alimentaires 21 CFR § 177.1680 et 21 CFR § 177.2600

Agréé pour les simulants : E (durée de contact conforme au rapport de test)

Températures d'utilisation

- -40°C à +90°C
- Jusqu'à +125°C en pointe

| Code article | DN | Longueur | Pression de service | Dépression | Rayon de courbure | Ø extérieur | Poids/m |
|--------------|-----|----------|---------------------|------------|-------------------|-------------|---------|
| 62K18905125 | 51 | 2.5 | 5.25 | 0.93 | 250 | 62.5 | 1.25 |
| 62K18905105 | 51 | 5 | 5.25 | 0.93 | 250 | 62.5 | 1.25 |
| 62K18905175 | 51 | 7.5 | 5.25 | 0.93 | 250 | 62.5 | 1.25 |
| 62K18905110 | 51 | 10 | 5.25 | 0.93 | 250 | 62.5 | 1.25 |
| 62K18906505 | 65 | 5 | 5.1 | 0.93 | 325 | 76.5 | 1.56 |
| 62K18906510 | 65 | 10 | 5.1 | 0.93 | 325 | 76.5 | 1.56 |
| 62K18907605 | 76 | 5 | 5 | 0.93 | 380 | 87.5 | 1.92 |
| 62K18907610 | 76 | 10 | 5 | 0.93 | 380 | 87.5 | 1.92 |
| 62K18908010 | 80 | 10 | 4.5 | 0.88 | 400 | 91.5 | 2.01 |
| 62K18910225 | 102 | 2.5 | 4.125 | 0.86 | 600 | 113 | 3.1 |
| 62K18910205 | 102 | 5 | 4.125 | 0.86 | 600 | 113 | 3.1 |
| 62K18910275 | 102 | 7.5 | 4.125 | 0.86 | 600 | 113 | 3.1 |
| 62K18910210 | 102 | 10 | 4.125 | 0.86 | 600 | 113 | 3.1 |