



# 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