

# Gaine M Pur L FOOD



## Composition

- Spirale : fil acier inoxydable anti-rouille (matériau n° 1.4310)
- Paroi : 100% pur polyuréthane polyéther, qualité alimentaire (FDA)
- Épaisseur de la paroi entre deux spires env. 0,7 mm

## Domaines d'application

- Industrie pharmaceutique (de préférence avec bride moulée)
- Industrie chimique
- Industrie agro-alimentaire

## Propriétés

- Matériaux utilisés conformes aux directives alimentaires FDA 21 CFR §177.2600 et FDA 21 CFR §178.2010
- Conforme à la directive européenne 2002/72/EU et à ses amendements les plus récents
- Petits rayons de courbure
- Circulation optimale du flux
- Pratiquement lisse à l'intérieur
- Résistant à l'abrasion
- Sans goût et sans odeur
- Résistant aux attaques microbiennes et à l'hydrolyse
- Léger
- Très grande flexibilité
- Exempt d'halogènes
- Bonne résistance chimique
- Excellente résistance à la traction et à la déchirure
- Bonne résistance générale aux ultraviolets et à l'ozone
- Agréé pour simulants : A, B, C, D1, D2, E (durée de contact conforme au rapport de test)
- Conforme à la norme TRBS 2153 (zone 1, 21) pour les matières solides, les liquides et les gaz non inflammables avec conductivité électrique faible. Pour l'évacuation des charges électrostatiques, les deux extrémités de la spirale doivent être mises à la terre

## Températures d'utilisation

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



## Gaine M Pur L FOOD

Code article	DN	Longueur	Pression de service	Dépression	Rayon de courbure	Ø extérieur	Poids/m
62C01203205	32	5	2.52	0.71	40	40	0.35
62C01203210	32	10	2.52	0.71	40	40	0.35
62C01203805	38	5	2.1	0.66	46	46	0.39
62C01203810	38	10	2.1	0.66	46	46	0.39
62C01204005	40	5	2.1	0.66	48	48	0.4
62C01204010	40	10	2.1	0.66	48	48	0.4
62C01205105	51	5	1.68	0.52	58	58	0.45
62C01205110	51	10	1.68	0.52	58	58	0.45
62C01206005	60	5	1.4	0.44	68	68	0.53
62C01206010	60	10	1.4	0.44	68	68	0.53
62C01206505	65	5	1.26	0.37	75	75	0.64
62C01206510	65	10	1.26	0.37	75	75	0.64
62C01207005	70	5	1.12	0.37	80	80	0.68
62C01207010	70	10	1.12	0.37	80	80	0.68
62C01207605	76	5	1.12	0.29	85	85	0.72
62C01207610	76	10	1.12	0.29	85	85	0.72
62C01208005	80	5	0.98	0.29	90	90	0.76
62C01208010	80	10	0.98	0.29	90	90	0.76
62C01210205	102	5	0.84	0.22	110	110	0.95
62C01210210	102	10	0.84	0.22	110	110	0.95
62C01212705	127	5	0.7	0.22	135	135	1.18
62C01212710	127	10	0.7	0.22	135	135	1.18
62C01215205	152	5	0.56	0.15	165	161	1.48
62C01215210	152	10	0.56	0.15	165	161	1.48
62C01220305	203	5	0.42	0.15	215	214	2.3
62C01220310	203	10	0.42	0.15	215	214	2.3
62C01222505	225	5	0.28	0.07	235	235	2.55
62C01222510	225	10	0.28	0.07	235	235	2.55