

MILLESIME



FOOD & BEVERAGE

Transfert de produits alimentaires



APPLICATIONS

Aspiration et refoulement de liquides alimentaires : lait, vin, bière, cidre, jus de fruits, sodas, vinaigre, alcool titrant jusqu'à 50%, à l'exception des produits gras et des huiles.

Tuyau spécialement conçu pour l'équipement des circuits d'air additionnel sur les camions-citernes de transport de produits vrac jusqu'à +140°C.

AVANTAGES

- Tuyau souple et facile à manipuler.
- Convient à l'équipement des citernes, excepté pour les liaisons air des compresseurs/surpresseurs.
- Tube blanc, lisse, sans couture, de qualité alimentaire évitant tout développement microbien.
- Résistant au nettoyage avec la plupart des détergents (voir notre procédure de nettoyage pour plus de détails) ou à la vapeur jusqu'à 140°C.
- Revêtement résistant au vieillissement et aux intempéries.
- Sans phthalates.

RACCORDS ET RACCORDEMENTS

Des raccords spécialement adaptés à ces applications sont disponibles, nous contacter pour plus d'informations.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Veuillez consulter notre guide de nettoyage, disponible sur demande ou sur notre site internet.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tube	EPDM de qualité alimentaire, blanc, lisse.
Armature	fil synthétique avec hélice de renforcement en acier noyée dans la paroi
Revêtement	EPDM résistant aux intempéries, bleu, aspect grain toile.
Température d'utilisation	-30°C => +100°C. +140°C en air additionnel
Propriétés spécifiques	Dépression max : 0.9 bar.

NORMES/HOMOLOGATIONS

Union européenne : règlements n° 1935/2004, 2023/2006 et 2024/3190.

EU

Règlement FDA n° 21 CFR 177.2600.

FDA

Législation française : arrêté du 5/08/2020 (dernière version applicable du 01/07/2025).

FR

Tous les tests de migration (France et FDA) ont été effectués et jugés conformes par l'institut français de Poitiers (IANESCO).





FOOD & BEVERAGE		MILLESIME					
DIAMÈTRE INTÉRIEUR (MM)	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR (MM)	PRESSION DE SERVICE (BAR)	PLNE (BAR)	RAYON DE COURBURE (MM)	POIDS (KG/M)	LONGUEUR (M)	CODE ARTICLE
25.0	36.0	10	30	55	0.75	20.0	5500495
25.0	36.0	10	30	55	0.75	40.0	5500496
32.0	43.0	10	30	70	0.92	20.0	5500497
32.0	43.0	10	30	70	0.92	40.0	5500498
38.0	49.0	10	30	80	1.07	20.0	5500499
38.0	49.0	10	30	80	1.07	40.0	5500500
40.0	51.0	10	30	85	1.12	20.0	5500501
40.0	51.0	10	30	85	1.12	40.0	5500502
45.0	56.0	10	30	98	1.23	20.0	5500505
45.0	56.0	10	30	98	1.23	40.0	5500506
51.0	62.5	10	30	105	1.59	20.0	5500507
51.0	62.5	10	30	105	1.59	40.0	5500508
53.0	64.5	10	30	110	1.64	20.0	5500509
53.0	64.5	10	30	110	1.64	40.0	5500510
60.0	71.5	10	30	125	1.85	20.0	5501050
60.0	71.5	10	30	125	1.85	40.0	5501051
63.0	74.5	10	30	130	1.93	20.0	5500511
63.0	74.5	10	30	130	1.93	40.0	5500512
70.0	81.5	10	30	145	2.14	40.0	5500514
76.0	88.5	10	30	165	2.65	20.0	5500515
76.0	88.5	10	30	165	2.65	40.0	5500516
89.0	102.0	10	30	330	3.18	20.0	5500517
102.0	115.0	10	30	400	3.62	40.0	5500522
125.0	145.5	10	30	480	6.59	20.0	5501068
150.0	171.5	10	30	570	8.05	10.0	5501069
150.0	171.5	10	30	570	8.05	20.0	5501070

Tolérance sur longueur : $\pm 1\%$ (norme ISO 1307).

