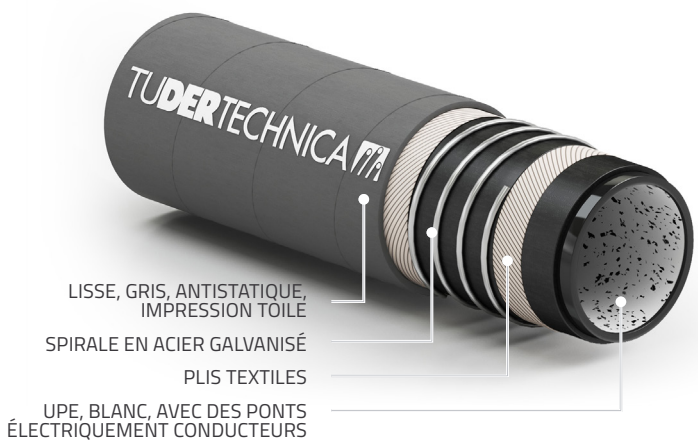
TUCHEM® UPE CHIPS PHARMACHEM



Tuyau conçu selon la norme EN 12115 pour l'aspiration et le refoulement des produits pharmaceutiques, alimentaires et chimiques. Tuyau testé selon les principales normes relatives aux Matériaux en Contact avec les Denrées Alimentaires (MCDA/FCM – Reg. (CE) 1935/2004). Fabriqué selon les Règles BPF/GMP (Reg. (CE) 2023/2006).

DESCRIPTION

Tube

UPE, blanc, avec des ponts électriquement conducteurs, sans phtalates, testé en conformité avec 1907/2006/CE (REACH). Conforme aux normes FDA 21 CFR 177.1520; BfR III; DM 21/03/1973 and subsequent amendments; REGULATION 1935/2004/CE; REGULATION 10/2011/CE; REGULATION 1245/2020/CE; 3-A RPSCQC for (62-02) Hose Assemblies.

Renforcement

plis textiles, spirale en acier galvanisé, fil de masse pour décharge de l'électricité statique

Revêtement

lisse, gris, antistatique (R<10^9 Ω/m), impression toile. Résistant à l'abrasion, au vieillissement, à l'ozone, aux huiles

Marquage

transfert bleu/blanc
TUDERTECHNICA TUCHEM® UPE CHIPS PHARMACHEM
bande en relief selon la norme EN 12115
TUDERTECHNICA UHMWPE EN12115:2021 DN SD PN 16 BAR Ω Q/Y

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Température de service : -35°C / +100°C (-31°F / +212°F)
La température d'utilisation est directement liée au type de fluide véhiculé et à la durée du contact.
Propriétés électriques : type Ω selon la EN 12115 (R<10^6 Ω)
Norme : EN12115

se référer aux directives pour le nettoyage et la désinfection sur le site Tudertechnica

PHTHALATES REACH FREE · FDA · BfR · DM 21/03/1973 · CE 1935/2004 · CE 10/2011 1245/2020 · RPSCQC No. 72

Diamètre intérieur		Diamètre extérieur		Aspiration		Pression de service		Pression d'éclatement		Poids theorique		Rayon de courbure	
[mm]	*[in]*	*[mm]*	*[in]*	*[bar]*	*[psi]*	*[bar]*	*[psi]*	*[bar]*	*[psi]*	*[kg/mt]*	*[lbs/ft]*	*[mm]*	*[in]*
19	0,75	31	1,22	0,9	13	16	250	64	1000	0,75	0,50	115	4,53
25	1,00	37	1,46	0,9	13	16	250	64	1000	0,92	0,62	155	6,10
32	1,25	44	1,73	0,9	13	16	250	64	1000	1,10	0,74	200	7,87
38	1,50	51	2,00	0,9	13	16	250	64	1000	1,39	0,93	240	9,45
50	1,97	66	2,60	0,9	13	16	250	64	1000	2,30	1,54	330	12,99
51	2,00	67	2,64	0,9	13	16	250	64	1000	2,33	1,56	330	12,99
63,5	2,50	79,5	3,13	0,9	13	16	250	64	1000	3,09	2,07	415	16,34
75	2,95	91	3,58	0,9	13	16	250	64	1000	3,58	2,40	500	19,69
76	3,00	92	3,62	0,9	13	16	250	64	1000	3,62	2,42	500	19,69
100	3,94	116	4,57	0,9	13	16	250	64	1000	4,63	3,10	675	26,57
102	4,00	118	4,65	0,9	13	16	250	64	1000	4,67	3,13	675	26,57

Les informations techniques sont données à une température ambiante (20 °C).

REV-2022-03-04