

Ficha Técnica *Technical Sheet* *Fiche technique*

Manguera química de mandrino, calidad alimentaria, para aspiración e impulsión de productos químicos, ácidos, bases, álcalis, disolventes, cetonas, aldehídos, ésteres, alcoholes y aromáticos, alifáticos e hidrocarburos clorados. Conforme a los estándares FDA. Exenta de ftalatos, BPA y PAH según registro EC 1907/2006 (REACH).

Tuyau chimique fabriqué sur manchette, haute qualité, pour aspiration et refoulement de produits chimiques, particulièrement indiqué pour la conduite de bases, acides, alcalis, solvants, cétones, aldéhydes, esters, alcools et produits aromatiques, aliphatiques et hydrocarbures chlorés. Selon norme FDA. Sans phtalates, BPA et PAH selon Reg. EC 1907/2006 (REACH).

Extra-flexible universal hose for suction and delivery of acids, bases, ketones, aldehydes, esters, aromatic, aliphatic and chlorinated hydrocarbons. Compliant with standard FDA. Phthalates free, BPA and PAH Reg. EC 1907/2006 (REACH).



Características técnicas *Technical Characteristics* *Caractéristiques techniques*

Interior	Caucho UHMWPE negro, resistente a la abrasión, calidad alimentaria según FDA 21 CFR 177.1520 y EU 10/2011 y modificaciones.	Intérieur	Caoutchouc UHMWPE noir conducteur, résistant à l'abrasion. Qualité alimentaire selon FDA 21 CFR 177.1550 e Reg. EU 10/2011 et supp.	Tube	Black conductive UHMWPE rubber, abrasion resistant, food quality, it complies with F.D.A. standards and Reg. EU 10/2011 and amend.
Refuerzo	Textil de alta tenacidad con doble espiral de alambre.	Renfort	Textile de haute ténacité avec double spirale en acier.	Reinforcement	Synthetic plies, helix wire embedded.
Exterior	Caucho EPDM negro, resistente a la abrasión, intemperie y ozono. Resistente a la llama según TRbF 131 Teil 2 par 5.5.	Extérieur	Caoutchouc synthétique noir, résistant à l'abrasion, à l'ozone et aux intempéries. Résistant à la flamme selon la norme TRbF 131 Teil 2-5,5.	Cover	Synthetic rubber black, abrasion, ozone and weather resistant. Flame resistant according to TRbF 131 - Teil 2 - § 5.5.
Temperatura	Según producto consultar tabla de resistencias. Esterilizable +130°C max. 30 min.	Température	Consulter le tableau des résistances, en fonction du produit. Stérilisation +130°C max. 30 min.	Temperature	Smooth with fabric impression. Sterilization +130°C max 30 min.

Marcado / Marquage/ Marking  THOR-SUPERIOR UPE (blue/white) FULL CONDUCTIVE (Ex-Zone) FDA

Medidas *Sizes* *Mesures*

Ref.	I.D. mm	O.D. mm	Appr. Weight kg/m	Working Pressure Bar	Burst pressure Bar	Vacuum bar	Bending Radius mm	Stock
SUPHF.019	19	31	0,71	16	64	0,9	65	*
SUPHF.025	25	37	0,88	16	64	0,9	75	*
SUPHF.032	32	44	1,03	16	64	0,9	95	*
SUPHF.038	38	51	1,27	16	64	0,9	110	*
SUPHF.050	50	66	2,03	16	64	0,9	145	*
SUPHF.063	63	79	2,52	16	64	0,8	185	
SUPHF.076	76	92	3,07	16	64	0,8	220	*
SUPHF.102	102	118	4,13	16	48	0,8	295	