

Ficha Técnica Technical Sheet Fiche technique

Manguera alimentaria de alta flexibilidad para impulsión y aspiración de agua potable, zumos de frutas, vino, cerveza y bebidas con contenido de alcohol hasta el 96%, leche y derivados. Indicada también para alimentos grasos y aceites vegetales como el aceite de oliva. Cumple las especificaciones de las normas **EC 1935/2004 y EC 2023/2006 (GMP)**; **alimentarias FDA 21 CFR 177.2600, 3-A estándar sanitarias 18-03, BfR XXI cat.2 DM 21/03/73**. Exenta de ftalatos – BPA – PAH y ADI. **Reg. EC 1907/2006 (REACH)**.



Tuyau alimentaire de haute flexibilité pour le refoulement et l'aspiration eau potable, jus de fruits, vin, bière et boissons avec une teneur en alcool jusqu'à 96%, lait et dérivés. Indiqué aussi pour produits alimentaires gras d'origine végétale, comme l'huile d'olive. Conforme aux normes **EC 1935/2004 et EC 2023/2006 (GMP)**; **alimentaire FDA 21 CFR 177.2600, 3-A sanitaire standard, BfR XXI cat.2 DM 21/03/73**. Sans phtalates. BPA, PAH et ADI. **Reg. EC 1907/2006 (REACH)**.

Extremely flexible multipurpose hose for suction and delivery of drinking water, wines, fruit juices, soft and alcoholic drinks with a high alcohol content up to 96%, milk and dairy products. Indicated also for fatty products of vegetable origin, such as olive oil. Produced in accordance with **EC 1935/2004 and EC 2023/2006 (GMP)**, **alimentary FDA 21 CFR 177.2600, 3-A sanitaire standard, BfR XXI cat.2 DM 21/03/73**. The hose is free from phthalates, BPA, PAH and ADI; furthermore, it is **Reg. EC 1907/2006 (REACH)** compliant.



Características técnicas Technical Characteristics Caractéristiques techniques

Interior	Caucho IIR blanco alimentario que garantiza el sabor y el olor del producto.	Intérieur	Caoutchouc IIR blanc de qualité alimentaire qui garantit le goût et l'odeur du produit.	Tube	White food-grade IIR rubber which guarantees taste and aroma of the conveyed product.
Refuerzo	Textil de alta tenacidad con doble espiral de alambre.	Renfort	Textile de haute ténacité avec double spirale en acier.	Reinforcement	Synthetic plies, embedded helix wire
Exterior	Caucho sintético azul resistente a la abrasión, al ozono y a la intemperie. Cubierta ondulada.	Extérieur	Caoutchouc synthétique bleu, résistant à l'abrasion, à l'ozone et aux intempéries. Surface ondulée.	Cover	Blue synthetic rubber, abrasion, weather and ozone resistant. Corrugated cover.
Temperatura	-30 °C +120 °C. Esterilización con puntas de +130 °C máx. 30 minutos.	Température	-30°C +120°C stérilisation avec pics de +130°C max. 30 min.	Temperature	-30 °C +120 °C. Sterilization with steam +130 °C for max. 30 minutes.

Marcado / Marquage/ Marking THOR IGIENOil SP10C FOOD FDA PHTHALATES FREE BfR +130°C (blanco / blanc / white).

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
IGISCAB.019	19		0.54	10	30	0.8	38	*
IGISCAB.025	25		0.67	10	30	0.8	50	*
IGISCAB.030	30		0.80	10	30	0.8	62	*
IGISCAB.032	32		0.88	10	30	0.8	64	*
IGISCAB.035	35		0.92	10	30	0.8	74	*
IGISCAB.038	38		1.01	10	30	0.8	76	*
IGISCAB.040	40		1.06	10	30	0.8	80	*
IGISCAB.045	45		1.20	10	30	0.8	90	*
IGISCAB.050	50		1.40	10	30	0.8	100	*
IGISCAB.060	60		1.62	10	30	0.8	120	*
IGISCAB.063	63		1.83	10	30	0.8	126	*
IGISCAB.070	70		2.05	10	30	0.8	140	*
IGISCAB.076	76		2.36	10	30	0.8	152	*
IGISCAB.080	80		2.47	10	30	0.8	160	*
IGISCAB.090	90		2.70	10	30	0.8	180	*
IGISCAB.102	102		3.57	10	30	0.8	306	*