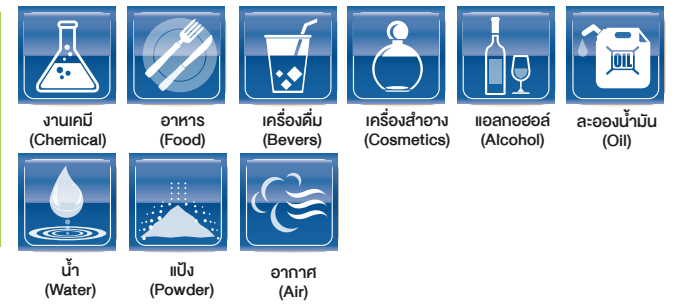
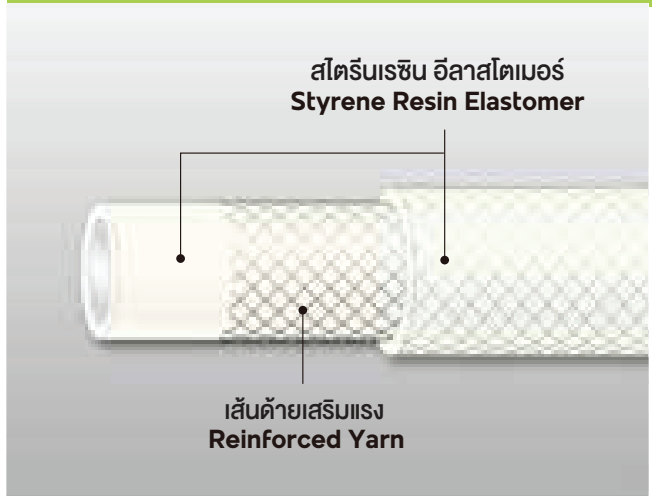


E-SF | SUNFOODS HOSE



วัสดุ/โครงสร้าง (Materials/Structure)



ลักษณะและการใช้งาน (Characteristics & Functions)

ได้รับการรับรอง
สุขอนามัยอาหาร
Food-Sanitation

โปร่งใส
Transparency

ยืดหยุ่น
Flexibility

กันแรงดัน
Pressure-Proof

กันน้ำมัน
Oil-Proof

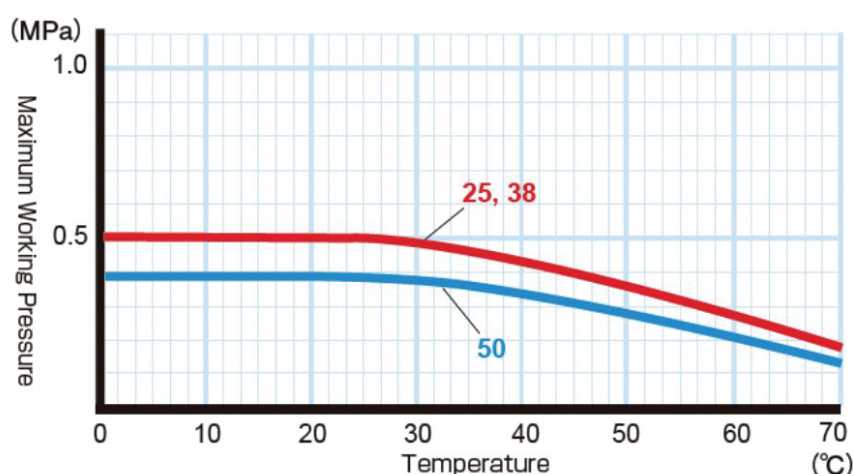
ปลอดพาทาลิเคอซิก
Non-Phthalic Acid

สุรา
แอลกอฮอล์
Liquor and Alcohol

- **PVC Material**...E-SF is made of special PVC material that can be used for fatty foods.
- **Food Grade**...It is superior in flexibility and can transfer hot water (up to 70°C), food, beverage and fatty foods.
- **Pressure-Proof**...I.D. Size (6mm – 25mm) can stand up to 1.0 MPa (10 Bar) at 20°C working pressure.
- **Oil-Proof**...Due to the high polymer oil-proof plasticizer, hose does not get harden even though the fluid is other than food grade oil.
- **Transparency**...E-SF (natural color) enables you to check the fluid very easily.
- **RoHS2**...E-SF is compliant with RoHS2 requirements (directive 2011/65/EU:RoHS2).
(RoHS 2 Compliant products mean that they do not contain or below the threshold of 10 substances.)
- **Original Fittings**...By using our original fittings (E-FTS, E-FTB, E-ELS and E-ELB), you can avoid accidents which are caused by incorrect choices of hose and fittings.
- **Food Sanitation**...E-SF conforms to the Food Sanitation Law No.370 (No.370 of the Ministry of Health and Welfare for Food Sanitation).
(Conformity to N-Heptane). [Please contact us regarding the conformity of "Partial Revision of the Food Sanitation Law"
(Effective on June 1, 2020) and Positive List System (PL).]
- **วัสดุพีวีซี**... E-SF ทำจากวัสดุพีวีซีชนิดพิเศษที่ใช้สำหรับอาหารที่มีไขมัน
- **เกรดอาหาร** ...มีความยืดหยุ่นสูงและสามารถถ่ายเทน้ำร้อน (สูงถึง 70°C) อาหารเครื่องดื่มและอาหารที่มีไขมัน
- **หลักฐานความดัน**... I.D. ขนาด (6 มม. - 25 มม.) สามารถยืนได้ถึง 1.0 MPa (10 Bar) ที่ความดันในการทำงาน 20°C
- **กันน้ำมัน** ... เนื่องจากพลาสติกไซเซอร์ที่กันน้ำมันโพลีเมอร์สูงท่่อจึงไม่แข็งตัวแม้ว่าของเหลวจะเป็นน้ำมันอื่นที่ไม่ใช่น้ำมันเกรดอาหารก็ตาม
- **ความโปร่งใส**... E-SF (สีธรรมชาติ) ช่วยให้ตรวจสอบของเหลวได้อย่างง่ายดาย
- **RoHS2** ... E-SF เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS2 (คำสั่ง 2011/65 / EU: RoHS2) (ผลิตภัณฑ์ที่เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS 2 หมายความว่าไม่มีหรือต่ำกว่าเกณฑ์ 10 สาร)
- **อุปกรณ์เดิม** ... ด้วยการใช้อุปกรณ์เดิมของเรา (E-FTS, E-FTB, E-ELS และ E-ELB) คุณสามารถหลีกเลี่ยงอุบัติเหตุที่เกิดจากการเลือกท่อและข้อต่อที่ไม่ถูกต้อง
- **การสุขาภิบาลอาหาร**... E-SF เป็นไปตามกฎหมายสุขาภิบาลอาหารฉบับที่ 370 (ฉบับที่ 370 ของกระทรวงสาธารณสุขและสวัสดิการด้านสุขาภิบาลอาหาร)
(ความสอดคล้องกับ N-Heptane) [โปรดติดต่อเราเกี่ยวกับความสอดคล้องของ“ การแก้ไขกฎหมายสุขาภิบาลอาหารบางส่วน” (มีผลบังคับใช้ในวันที่ 1 มิถุนายน 2020)
และ Positive List System (PL)]

ข้อมูลทางเทคนิค (Technical Information)

E-OHB: Relationship between Working Temperature and Maximum Working Pressure









※ The above graph is the value when our original E-FTS fittings are used.

ข้อมูลจำเพาะ (Characteristics & Functions)

Model Number	I.D. × O.D. mm	แรงดัน Working Pressure MPa		รัศมีการโค้งงอที่ต่ำที่สุด Minimum Bend Radius at 20 C mm	อุณหภูมิที่เหมาะสม Temperature Range °C	ความยาวที่เหมาะสม Standard Length m	น้ำหนักมาตรฐาน Product Weight กิโลกรัม (Kg) / ม้วน (Roll)	สี Color	ขนาดบรรจุภัณฑ์ / Packing Dimension			
		at 20 °C	at 65 °C						การบรรจุ Packing	เส้นผ่านศูนย์กลาง Diameter (D) cm	ความสูง Height (H) cm	น้ำหนัก/ม้วน Weight/roll กิโลกรัม (Kg) ม้วน (Roll)
	E-SF-6	6 × 11			35		100	8.55			51	12
E-SF-8	8 × 13.5		0 ~ 0.6	50		100	11.89			51	19	11.89
E-SF-9	9 × 15			55		100	14.48			54	19	14.48
E-SF-10	10 × 16	0 ~ 1.0		60		100	15.69	สีโปร่งใส (Clear)	ห่อฟิล์ม Film Wrapping	55	19	15.69
E-SF-12	12 × 18		0 ~ 0.5	70		100	18.11			62	19	18.11
E-SF-15	15 × 22			80	0 ~ 70	50	13.03			54	19	13.03
E-SF-19	19 × 26		0 ~ 0.4	115		50	15.84			62	22	15.84
E-SF-25	25 × 33			150		50	23.34			82	22	23.34
E-SF-32	32 × 41	0 ~ 0.5	0 ~ 0.3	190		40	26.43			95	28	26.43
E-SF-38	38 × 50			230		40	42.49			98	32	42.49
E-SF-50	50 × 63	0 ~ 0.3	0 ~ 0.2	300		40	59.10			127	31	59.10

อุปกรณ์เสริม/ข้อต่อแบบดั้งเดิม (Original Fittings)

วัสดุ Material	SUS304	ทองเหลือง Brass	SUS316L	ทองเหลือง Brass	SCS16 (Body)	SUS304
หมายเลขโมเดล Model Number	EIGHTLOCK S Fittings (E-ELS)	EIGHTLOCK B Fittings (E-ELB)	EIGHTNIPPLE S Fittings (E-FTS)	EIGHTNIPPLE B Fittings (E-FTB)	EIGHTLOCK FERRULE Protective Spring FITTING (F15A/F1S/F1.5S)	Protective Spring Guards (E-HSL)
ภาพข้อต่อ Fitting Image						
ขนาดของท่อ (I.D) (mm) Hose Size	φ 12 ~ φ 32	φ 12 ~ φ 32	φ 9 ~ φ 50	φ 6 ~ φ 50	φ 19 ~ φ 32	φ 12 ~ φ 50