



NO SIJIL: JANS.23.25b

SIJIL KELULUSAN UNTUK PRODUK SISTEM BEKALAN AIR

Dengan ini, **Jabatan Air Negeri Sabah** memberi kelulusan produk ini untuk kegunaan dalam sistem bekalan air di bawah Seksyen 7 (1) (d), Enakmen Bekalan Air Negeri Sabah 2003:

Nama Syarikat/Ejen : **LESSO MALAYSIA INDUSTRIES SDN BHD**
Lot 10072, Persiaran Mahogani Utama 2,
Seksyen 4, Bandar Utama Batang Kali,
44300 Selangor, Malaysia

Nama Pengilang : **LESSO MALAYSIA INDUSTRIES SDN BHD**
Lot 10072, Persiaran Mahogani Utama 2,
Seksyen 4, Bandar Utama Batang Kali,
44300 Selangor, Malaysia

Nama Prinsipal : **GUANGDONG LIANSU TECHNOLOGY INDUSTRIAL CO., LTD.**
DBA Lesso America, Inc.
Liansu Industrial Estate, Longjiang Town,
Shunde Zone Foshan, Guangdong 528318 China

Nama Produk : Unplasticized Polyvinyl Chloride (PVC-U) Fittings (SCH 40 & SCH 80)

Class/Size/Model : (Sila Lihat Jadual Belakang)

Jenama : **LESSO**

Piawaian : CSA B137.3, ASTM D 2466, ASTM D 2467, ASTM D 1784, ASTM F 1970,
NSF/ANSI 61 & NSF/ANSI 14

Tarikh Dikeluarkan : 2 Mei 2023

Kelulusan diberi tertakhluk kepada syarat-syarat dan ketetapan berikut:-

- i. Sah laku kelulusan ini berkuatkuasa sehingga **2 Mei 2025**.
- ii. Jabatan berhak untuk melakukan pemeriksaan terhadap mana-mana pengeluar produk.
- iii. Kelulusan ini tidak boleh disalin dalam mana-mana bentuk untuk tujuan pengiklanan atau komersil tetapi ia boleh ditunjukkan sebagai bukti kelulusan sahaja.
- iv. Kelulusan ini terbatal secara tersendiri sekiranya terdapat unsur penipuan, rasuah sama ada syarikat atau produk, ancaman terhadap keselamatan negara, perubahan kualiti, spesifikasi dan maklumat produk, cetak rompak, Sijil Produk dibatalkan oleh pihak Badan Pensijilan dan sebagainya.
- v. Jabatan berhak untuk membatalkan kelulusan ini jika aduan mengenai pengeluar/pembekal/ejen atau produk diterima.
- vi. Jabatan ini berhak untuk membatalkan kelulusan ini pada bila-bila masa jika pengeluar/pembekal/ejen produk/ bahan didapati tidak mematuhi Enakmen Bekalan Air Negeri Sabah 2003.
- vii. Sijil ini tidak hanya terhad kepada pembekalan produk daripada ejen (jika sijil ini didaftarkan atas nama ejen). Produk juga boleh dibekalkan terus oleh prinsipal.
- viii. Sila rujuk butiran di **Jadual Belakang** untuk maklumat terperinci produk yang berdaftar dengan jabatan ini.


(Baharudin Bin K.K. Sogon)
Pengarah Jabatan Air Negeri Sabah

JADUAL

LESSO MALAYSIA INDUSTRIES SDN BHD

NAMA PRODUK	MODEL	SIRI	PERIHAL/CLASS/SAIZ
Unplasticized Polyvinyl Chloride (PVC-U) Fittings (SCH 40)	45° STREET ELL		SPIG x SOC Size : ½", ¾", 1", 1 ¼", 1 ½", 2", 2 ½", 3", 4", 6", 8" 10"
	COUPLING		SOC x SOC Size : 3/8", ½", ¾", 1", 1 ¼", 1 ½", 2", 2 ½", 3", 4", 5", 6", 8", 10", 12"
	REDUCING COUPLING		(SOC x SOC Size : ¾" x ½"- 12" x 8", 12" x 10"
	ECCENTRIC REDUCER COUPLING		SOC x SOC Size : 1 ¼" x 1"- 6" x 4"
	COUPLING		FIPT x FIPT Size : ½", ¾", 1", 1 ¼", 2"
	REDUCING COUPLING		FIPT x FIPT Size : ¾" x ½", 1" x ¾"
	RISER EXTENSION		FIPT x FIPT Size : ½", ¾"
	FEMALE ADAPTOR		SOC x FIPT Size : 3/8", ½", ¾", 1", 1 ¼", 1 ½", 2", 2 ½", 3", 4"
	REDUCING FEMALE ADAPTOR		SOC x FIPT Size : ½" x ¼", ½" x 3/8", ½" x ¾", ¾" x ½", ¾" x 1", 1" x ½", 1" x ¾", 1" x 1 ½", 1 ¼" x 1"
	MALE ADAPTOR		MIPT x SOC Size : 3/8", ½", ¾", 1", 1 ¼", 1 ½", 2", 2 ½", 3", 4", 6"
	REDUCING MALE ADAPTOR		MIPT x SOC Size : 3/8" x ½", ½" x 3/8", ½" x ¾", ½" x 1", ¾" x ½", ¾" x 1", 1" x ¾", 1" x 1 ¼", 1" x 1 ½", 1 ¼" x 1", 1 ¼" x 1 ½", 1 ½" x 1 ¼", 1 ½" x 2", 2" x 1 ½", 2" x 2 ½", 2" x 3", 3" x 4"
	REDUCING BUSHING FLUSH STYLE		SPIG x SOC Size : ½" x ¼", ½" x 3/8"- 12" x 10"
	REDUCING BUSHING FLUSH STYLE		SPIG x FIPT Size : 3/8" x ¼"- 6" x 4"
	REDUCING T.T BUSHING FLUSH STYLE		MIPT x FIPT Size : 3/8" x ¼"- 4" x 3"
	22 – 1/2° STREET ELL		SPIG x SOC Size : ½", ¾", 1", 1 ¼", 1 ½", 2", 2 ½", 3", 4", 6"
	STREET TEE		SPIG x SOC x SOC Size : ½", ¾", 1", 1 ¼", 1 ½", 2"
	CAP		SOC Size : 3/8", ½", ¾", 1", 1 ¼", 1 ½", 2", 2 ½", 3", 4", 5", 6", 8", 10", 12"
	CAP		FIPT Size : 3/8", ½", ¾", 1", 1 ¼", 1 ½", 2", 2 ½", 3", 4", 6"
	PLUG		SPIG Size : 3/8", ½", ¾", 1", 1 ¼", 1 ½", 2", 2 ½", 3", 4", 6"
	PLUG		MIPT Size : 3/8", ½", ¾", 1", 1 ¼", 1 ½", 2", 2 ½", 3", 4", 6"
MALE ADAPTOR (TAKE OFF)		SPIG x MIPT Size : ½", ¾", 1", 1 ½", 2"	
SNAP-ON SADDLE		IPS O.D X FIPT Size : ¾", ¾" x ½", 1" X ½", 1" X ¾"	

NOTA PENTING

- Penama dinasihatkan untuk membuat permohonan pembaharuan pendaftaran produk/bahan sekurang-kurangnya **enam bulan (6) bulan** dari tarikh sah laku sijil tamat.
- Permohonan pembaharuan yang melebihi tarikh sah laku sijil akan dianggap sebagai permohonan baru.