

SURUHANJAYA PERKHIDMATAN AIR NEGARA

## SIJIL PERAKUAN PENDAFTARAN PEMBEKAL

(SUPPLIER REGISTRATION CERTIFICATION)

Adalah dengan ini diperakui bahawa syarikat dan produk seperti yang tercatat di bawah telah berdaftar dengan Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara bagi kegunaan industri perkhidmatan air di negeri-negeri Semenanjung Malaysia serta Wilayah Persekutuan Putrajaya dan Labuan sahaja.

(This is to certify that the following company and product have been registered with Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara to be used in the water services industry in Peninsular Malaysia and Federal Territory of Putrajaya and Labuan only.)

No. Rujukan Pendaftaran  
(Reference of Registration No.)

10/2024/0188/A/S-37

Alamat Syarikat Pembekal (Name  
and Address of Supplier)

LESSO MALAYSIA INDUSTRIES SDN. BHD.,  
LOT 10072, PERSIARAN MAHOGANI UTAMA 2,  
BANDAR UTAMA BATANG KALI,  
44300 BATANG KALI,  
SELANGOR DARUL EHSAN

## MAKLUMAT PRODUK ATAU SISTEM (PARTICULARS OF PRODUCT OR SYSTEM)

Kategori  
(Category)

A - SEWAGE CONVEYANCE

Nama Produk atau Sistem  
(Product or System Name)

PIPES AND FITTINGS

Perihal Produk atau Sistem  
(Product or System Description)

Model - Siri: Rujuk perincian model dan spesifikasi di lampiran

Jenama  
(Brand Name)

PALING

Piawai  
(Standard)

MS 979:PART 1:1985

Kegunaan  
(Application)

SISTEM PEMBETUNGAN

Nama dan Alamat Pembuat  
(Name and Address of  
Manufacturer)

LESSO MALAYSIA INDUSTRIES SDN. BHD., LOT 10072, PERSIARAN  
MAHOGANI UTAMA 2., BANDAR UTAMA BATANG KALI., 44300,  
BATANG KALI, SELANGOR DARUL EHSAN

Nama dan Alamat Prinsipal  
(Name and Address of Principal)

LESSO MALAYSIA INDUSTRIES SDN. BHD., LOT 10072, PERSIARAN  
MAHOGANI UTAMA 2., BANDAR UTAMA BATANG KALI., 44300,  
BATANG KALI, SELANGOR DARUL EHSAN

Sah Sehingga  
(Valid Until)

30 SEP 2027

Sijil yang dikeluarkan adalah tertakluk kepada SYARAT-SYARAT AM (Bahagian A) dan SYARAT-SYARAT KHUSUS (Bahagian B).  
(The Certificate issued is subject to the GENERAL CONDITIONS (Section A) and SPECIFIC CONDITIONS (Section B))

(DATO' HJ. AHMAD FAIZAL BIN ABDUL RAHMAN)

KETUA PEGAWAI EKSEKUTIF

Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara (SPAN)

Tarikh Dikeluarkan  
(Issue Date)

: 27 SEP 2024



## **BAHAGIAN A : SYARAT-SYARAT AM**

1. Kelulusan ini adalah terpakai di Semenanjung Malaysia serta Wilayah Persekutuan Putrajaya dan Labuan sahaja.
2. SPAN berhak menggantung, membatalkan serta menarik balik kelulusan ini sekiranya:
  - (a) didapati bahawa maklumat yang diberikan oleh pembekal adalah tidak benar;
  - (b) berlaku kemerosotan ke atas kualiti produk;
  - (c) aduan yang diterima daripada mana-mana pihak berkenaan produk yang dibekalkan terbukti benar; pembekal gagal mematuhi keperluan-keperluan yang ditetapkan dalam "Guidelines for Listing and Registration of Products and Suppliers"; dan
  - (e) berlaku perubahan pada tatacara pendaftaran.
4. Penggunaan logo SPAN pada produk atau bahan cetakan adalah tidak dibenarkan. Pembekal boleh menggunakan pernyataan "produk telah didaftarkan dengan SPAN (nombor rujukan pendaftaran)" pada bahan cetakan. Penggunaan pernyataan "dipersijilkan oleh SPAN" atau "diluluskan oleh SPAN" adalah dilarang sama sekali.
5. SPAN boleh menjalankan audit pada bila-bila masa dalam tempoh kelulusan pendaftaran untuk mengukur prestasi produk dan syarikat sebagai asas untuk pembaharuan pendaftaran. Segala kos ujian yang terlibat akan ditanggung oleh pembekal.
6. Pembekal dikehendaki mengemukakan dan mengemaskini senarai rekod pemasangan dan penjualan produk setiap tahun kepada SPAN melalui aplikasi e-Registration.
7. Pembekal dikehendaki mematuhi sebarang arahan yang dikeluarkan oleh SPAN dari masa ke semasa .

## **BAHAGIAN B : SYARAT-SYARAT KHUSUS**

Produk paip ini hanya boleh digunakan untuk:

1. Paip pembedungan dalaman
2. Paip sanitari dalaman

No Fail : 10/2024/0188/A/S-37  
 No. Sijil : SPAN/BPAI/1232-2024  
 Tarikh : 27 SEP 2024



**PERAKUAN PENYENARAIAAN PEMBEKAL**

PEMBEKAL : LESSO MALAYSIA INDUSTRIES SDN. BHD.  
 LOT 10072, PERSIARAN MAHOGANI UTAMA 2,  
 BANDAR UTAMA BATANG KALI,  
 44300 BATANG KALI,  
 SELANGOR DARUL EHSAN

PRODUK : PIPES AND FITTINGS

Model-model yang diluluskan oleh SPAN adalah seperti di bawah

No	Model	Series/Rating	Type/Size/Description
1	BEND WITH ALL SOCKET (SWEPT)	N/A / N/A	TYPE OF JOINT: SOLVENT WELDED / NOMINAL SIZE (MM): 100 AND 155 / N/A
2	BEND WITH ALL SOCKET (SWEPT) WITH INSPECTION OPENING (I/O)	N/A / N/A	TYPE OF JOINT: SOLVENT WELDED / NOMINAL SIZE (MM): 100 AND 155 / N/A
3	45° BEND WITH ALL SOCKET (UNSWEPT)	N/A / N/A	TYPE OF JOINT: SOLVENT WELDED / NOMINAL SIZE (MM): 100 AND 155 / N/A
4	45° BEND WITH ALL SOCKET (UNSWEPT) WITH INSPECTION OPENING (I/O)	N/A / N/A	TYPE OF JOINT: SOLVENT WELDED / NOMINAL SIZE (MM): 155 AND 100 / N/A
5	41° BEND WITH SINGLE SOCKET (UNSWEPT)	N/A / N/A	TYPE OF JOINT: SOLVENT WELDED / NOMINAL SIZE (MM): 100 / N/A
6	CONNECTING BEND	N/A / N/A	TYPE OF JOINT: SOLVENT WELDED / NOMINAL SIZE (MM): 100 / N/A
7	CONNECTING BEND WITH INSPECTION OPENING (I/O)	N/A / N/A	TYPE OF JOINT: SOLVENT WELDED / NOMINAL SIZE (MM): 100 / N/A
8	S BEND	N/A / N/A	TYPE OF JOINT: SOLVENT WELDED / NOMINAL SIZE (MM): 100 / N/A
9	EQUAL SINGLE BRANCH WITH ALL SOCKET (SWEPT)	N/A / N/A	TYPE OF JOINT: SOLVENT WELDED / NOMINAL SIZE (MM): 100 AND 155 / N/A
10	EQUAL SINGLE BRANCH WITH ALL SOCKET (SWEPT) WITH INSPECTION OPENING (I/O)	N/A / N/A	TYPE OF JOINT: SOLVENT WELDED / NOMINAL SIZE (MM): 100 AND 155 / N/A
11	REDUCING BRANCH WITH ALL SOCKET (SWEPT)	N/A / N/A	TYPE OF JOINT: SOLVENT WELDED / NOMINAL SIZE (MM): 155 X 100 / N/A

12	REDUCING BRANCH WITH ALL SOCKET (SWEPT) WITH INSPECTION OPENING (I/O)	N/A / N/A	TYPE OF JOINT: SOLVENT WELDED / NOMINAL SIZE (MM): 155 X 100 / N/A
13	EQUAL DOUBLE BRANCH WITH ALL SOCKET (SWEPT)	N/A / N/A	TYPE OF JOINT: SOLVENT WELDED / NOMINAL SIZE (MM): 100 / N/A
14	45° EQUAL SINGLE BRANCH WITH ALL SOCKET (UNSWEPT)	N/A / N/A	TYPE OF JOINT: SOLVENT WELDED / NOMINAL SIZE (MM): 100 / N/A
15	45° EQUAL SINGLE BRANCH WITH ALL SOCKET (UNSWEPT) WITH INSPECTION OPENING (I/O)	N/A / N/A	TYPE OF JOINT: SOLVENT WELDED / NOMINAL SIZE (MM): 100 / N/A
16	45° REDUCING BRANCH (UNSWEPT)	N/A / N/A	TYPE OF JOINT: SOLVENT WELDED / NOMINAL SIZE (MM): 155 X 100 / N/A
17	45° REDUCING DOUBLE BRANCH WITH ALL SOCKET (UNSWEPT)	N/A / N/A	TYPE OF JOINT: SOLVENT WELDED / NOMINAL SIZE (MM): 155 X 100 / N/A
18	STRAIGHT COUPLER	N/A / N/A	TYPE OF JOINT: SOLVENT WELDED / NOMINAL SIZE (MM): 100 AND 155 / N/A
19	CONCENTRIC REDUCER	N/A / N/A	TYPE OF JOINT: SOLVENT WELDED / NOMINAL SIZE (MM): 155 X 100 / N/A
20	BUSH SOCKET REDUCER	N/A / N/A	TYPE OF JOINT: SOLVENT WELDED / NOMINAL SIZE (MM): 155 X 100 / N/A
21	SOCKET PLUG WITH SCREW ON CAP	N/A / N/A	TYPE OF JOINT: SOLVENT WELDED / NOMINAL SIZE (MM): 100 / N/A
22	SCREW ON CAP	N/A / N/A	TYPE OF JOINT: SOLVENT WELDED / NOMINAL SIZE (MM): 100 / N/A
23	ACCESS PLUG	N/A / N/A	TYPE OF JOINT: SOLVENT WELDED / NOMINAL SIZE (MM): 100 / N/A
24	P TRAP	N/A / N/A	TYPE OF JOINT: SOLVENT WELDED / NOMINAL SIZE (MM): 100 / N/A
25	P TRAP WITH INSPECTION OPENING (I/O)	N/A / N/A	TYPE OF JOINT: SOLVENT WELDED / NOMINAL SIZE (MM): 100 / N/A
26	S TRAP WITH INSPECTION OPENING (I/O)	N/A / N/A	TYPE OF JOINT: SOLVENT WELDED / NOMINAL SIZE (MM): 100 / N/A