

SURUHANJAYA PERKHIDMATAN AIR NEGARA

**SIJIL PERAKUAN PENDAFTARAN PEMBEKAL**

(SUPPLIER REGISTRATION CERTIFICATION)

Adalah dengan ini diperakui bahawa syarikat 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 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<br>(Reference of Registration No.) | : | 10/2024/0365/B/S-130                                                                                                      |
| Alamat Syarikat Pembekal (Name<br>and Address of Supplier) | : | P-TECH ENGINEERING SDN BHD,<br>NO 3 & 5, JALAN BP 5/4,<br>BANDAR BUKIT PUCHONG,<br>47100 PUCHONG,<br>SELANGOR DARUL EHSAN |

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

|                                                                  |   |                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kategori<br>(Category)                                           | : | B - ODOUR CONTROL AND TREATMENT                                                                                              |
| Nama Produk atau Sistem<br>(Product or System Name)              | : | ODOUR CONTROL                                                                                                                |
| Perihal Produk atau Sistem<br>(Product or System Description)    | : | Model - Siri: Rujuk perincian model dan spesifikasi di lampiran                                                              |
| Jenama<br>(Brand Name)                                           | : | BIOREM                                                                                                                       |
| Piawai<br>(Standard)                                             | : | SPAN TS 3009: 2022                                                                                                           |
| Kegunaan<br>(Application)                                        | : | SISTEM PEMBETUNGAN                                                                                                           |
| Nama dan Alamat Pembuat<br>(Name and Address of<br>Manufacturer) | : | BIOREM ENVIRONMENTAL INC, BIOREM ENVIRONMENTAL INC, 7496<br>WELLINGTON ROAD 34RR#3 GUELPH, ON N1H, 6H9 CANADA, CANADA        |
| Nama dan Alamat Prinsipal<br>(Name and Address of Principal)     | : | BIOREM ENVIRONMENTAL INC., BIOREM ENVIRONMENTAL INC.,<br>7496 WELLINGTON ROAD 34 RR33, GUELPH, ON N1H 6H9, CANADA,<br>CANADA |
| Sah Sehingga<br>(Valid Until)                                    | : | 05 AUG 2028                                                                                                                  |

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) : 05 AUG 2025



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

---

1. Kelulusan ini adalah terpakai di Semenanjung Malaysia serta Wilayah Persekutuan Putrajaya dan Labuan sahaja.
2. Pembekal hendaklah:
  - (a) membekalkan pemasangan, peranti atau kelengkapan sepertimana yang telah diluluskan dalam sijil pendaftaran;
  - (b) tempoh yang ditentukan oleh Suruhanjaya;
  - (c) mematuhi peruntukan Akta dan mana-mana perundangan subsidiari yang dibuat di bawah Akta;
  - (d) memastikan pemasangan, peranti atau kelengkapan yang dibekalkan mematuhi sepenuhnya standard yang diiktiraf dan apa-apa standard lain yang dinilai melalui penilaian pematuhan, mengikut mana yang berkenaan, pada setiap masa;
  - (e) memastikan tiada kemerosotan kualiti pemasangan, peranti atau kelengkapan yang dibekalkan; dan
  - (f) mematuhi apa-apa arahan yang dikeluarkan oleh Suruhanjaya dari masa ke semasa.

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

---

NA

No Fail : 10/2024/0365/B/S-130  
No. Sijil : SPAN/BPAI/0979-2025  
Tarikh : 05 AUG 2025



PERAKUAN PENYENARAIAAN PEMBEKAL

PEMBEKAL : P-TECH ENGINEERING SDN BHD  
NO 3 & 5, JALAN BP 5/4,  
BANDAR BUKIT PUCHONG,  
47100 PUCHONG,  
SELANGOR DARUL EHSAN  
  
PRODUK : ODOUR CONTROL

Model-model yang diluluskan oleh SPAN adalah seperti di bawah

| No | Model     | Series/Rating | Type/Size/Description                       |
|----|-----------|---------------|---------------------------------------------|
| 1  | BSK 100   | B-SERIES / NA | NA / 100M3/H / BIOSORBEN / XLD / CARBON     |
| 2  | BSK 250   | B-SERIES / NA | NA / 250M3/HR / BIOSORBEN / XLD / CARBON    |
| 3  | BSK 450   | B-SERIES / NA | NA / 450M3/HR / BIOSORBEN / XLD / CARBON    |
| 4  | BF 1000   | B-SERIES / NA | NA / 1000M3/HR / BIOSORBEN / XLD / CARBON   |
| 5  | BF 2000   | B-SERIES / NA | NA / 2000M3/HR / BIOSORBEN / XLD / CARBON   |
| 6  | BF 3000   | B-SERIES / NA | NA / 3000M3/HR / BIOSORBEN / XLD / CARBON   |
| 7  | BF 4000   | B-SERIES / NA | NA / 4000M3/HR / BIOSORBEN / XLD / CARBON   |
| 8  | BF 5000   | B-SERIES / NA | NA / 5000M3/HR / BIOSORBEN / XLD / CARBON   |
| 9  | BF 6000   | B-SERIES / NA | NA / 6000M3/R / BIOSORBEN / XLD / CARBON    |
| 10 | BF 7000   | B-SERIES / NA | NA / 7000M3/HR / BIOSORBEN / XLD / CARBON   |
| 11 | BF 8000   | B-SERIES / NA | NA / 8000M3/HR / BIOSORBEN / XLD / CARBON   |
| 12 | BF 9000   | B-SERIES / NA | NA / 9000M3/HR / BIOSORBENS / XLD / CARBON  |
| 13 | BF 10000  | B-SERIES / NA | NA / 10000M3/HR / BIOSORBENS / XLD / CARBON |
| 14 | BF 11000  | B-SERIES / NA | NA / 11000M3/HR / BIOSORBENS / XLD / CARBON |
| 15 | BF 12000  | B-SERIES / NA | NA / 12000M3/HR / BIOSORBENS / XLD / CARBON |
| 16 | BF 13000  | B-SERIES / NA | NA / 13000M3/HR / BIOSORBENS / XLD / CARBON |
| 17 | BF 14000  | B-SERIES / NA | NA / 14000M3/HR / BIOSORBENS / XLD / CARBON |
| 18 | BF 15000  | B-SERIES / NA | NA / 15000M3/HR / BIOSORBENS / XLD / CARBON |
| 19 | BF 16000  | B-SERIES / NA | NA / 16000M3/HR / BIOSORBENS / XLD / CARBON |
| 20 | BF 17000  | B-SERIES / NA | NA / 17000M3/HR / BIOSORBENS / XLD / CARBON |
| 21 | BF 18000  | B-SERIES / NA | NA / 18000M3/HR / BIOSORBENS / XLD / CARBON |
| 22 | BF 19000  | B-SERIES / NA | NA / 19000M3/HR / BIOSORBENS / XLD / CARBON |
| 23 | BF 20000  | B-SERIES / NA | NA / 20000M3/HR / BIOSORBENS / XLD / CARBON |
| 24 | BTF 1000  | B-SERIES / NA | NA / 1000M3/HR / LWL / PUF / CARBON         |
| 25 | BTF 2000  | B-SERIES / NA | NA / 2000M3/HR / LWL / PUF / CARBON         |
| 26 | BTF 3000  | B-SERIES / NA | NA / 3000M3/HR / LWL / PUF / CARBON         |
| 27 | BTF 4000  | B-SERIES / NA | NA / 4000M3/HR / LWL / PUF / CARBON         |
| 28 | BTF 5000  | B-SERIES / NA | NA / 5000M3/HR / LWL / PUF / CARBON         |
| 29 | BTF 6000  | B-SERIES / NA | NA / 6000M3/HR / LWL / PUF / CARBON         |
| 30 | BTF 7000  | B-SERIES / NA | NA / 7000M3/HR / LWL / PUF / CARBON         |
| 31 | BTF 8000  | B-SERIES / NA | NA / 8000M3/HR / LWL / PUF / CARBON         |
| 32 | BTF 9000  | B-SERIES / NA | NA / 9000M3/HR / LWL / PUF / CARBON         |
| 33 | BTF 10000 | B-SERIES / NA | NA / 10000M3/HR / LWL / PUF / CARBON        |
| 34 | BTF 11000 | B-SERIES / NA | NA / 11000M3/HR / LWL / PUF / CARBON        |
| 35 | BTF 12000 | B-SERIES / NA | NA / 12000M3/HR / LWL / PUF / CARBON        |
| 36 | BTF 13000 | B-SERIES / NA | NA / 13000M3/HR / LWL / PUF / CARBON        |
| 37 | BTF 14000 | B-SERIES / NA | NA / 14000M3/HR / LWL / PUF / CARBON        |
| 38 | BTF 15000 | B-SERIES / NA | NA / 15000M3/HR / LWL / PUF / CARBON        |
| 39 | BTF 16000 | B-SERIES / NA | NA / 16000M3/HR / LWL / PUF / CARBON        |

|    |           |               |                                      |
|----|-----------|---------------|--------------------------------------|
| 40 | BTF 17000 | B-SERIES / NA | NA / 17000M3/HR / LWE / PUF / CARBON |
| 41 | BTF 18000 | B-SERIES / NA | NA / 18000M3/HR / LWE / PUF / CARBON |
| 42 | BTF 19000 | B-SERIES / NA | NA / 19000M3/HR / LWE / PUF / CARBON |
| 43 | BTF 20000 | B-SERIES / NA | NA / 20000M3/HR / LWE / PUF / CARBON |