



NO SIJIL: JANS.21.36a

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 : **HACH MALAYSIA SDN BHD**
10, Persiaran Industri,
Taman Perindustrian Sri Damansara,
Bandar Sri Damansara,
52200 Kuala Lumpur

Nama Pengilang : **HACH MALAYSIA SDN BHD**
10, Persiaran Industri,
Taman Perindustrian Sri Damansara,
Bandar Sri Damansara,
52200 Kuala Lumpur

Nama Prinsipal : **HACH COMPANY**
P.O Box 389, Loveland, Colorado,
80539-0389 USA

Nama Produk : Water Quality Monitoring Equipment

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

Jenama : **HACH**

Piawaian : Manufacturer Specification

Tarikh Dikeluarkan : 29 Julai 2021

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

- i. Sah laku kelulusan ini berkuatkuasa sehingga **31 Disember 2023**.
- 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 terbatas secara tersendirinya 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.


(Ir. Edward Lingkapo)
Pengarah Jabatan Air Negeri Sabah

JADUAL

HACH MALAYSIA SDN BHD

NAMA PRODUK	MODEL	SIRI	PERIHAL/CLASS/SAIZ
Water Quality Monitoring Equipment	sc200 Controller with Ultrasonic Flow Meter		HACH sc200 Universal Controller with Ultrasonic Flow Meter: Designed to give highly accurate flow and depth measurements for open channel flow monitoring applications.
	HACH sc200 Controller with UVAS Plus sc Sensor		Hach UVAS plus sc UV Absorbance/ %Transmittance Sensor to continuously protect plant treatment processes from high influent organic loads.
	9184 sc Amperometric Free Chlorine Sensor	9184 sc	Continuously measures Total Free Chlorine (TFC) by measuring temperature and pH together with HOCl to calculate hypochlorite ions (OCl^\ominus). HOCl combined with OCl^\ominus equals total free chlorine.
	CLF10 sc & CLT10 sc Free & Total Chlorine Analyzers	CLF10 sc & CLT10 sc	For reagentless Chlorine analysis.
	sc200 Universal Controller	sc200	Digital Controller for Chlorine, pH, ORP, Turbidity, DO, Conductivity, COD, Suspended Solids, Sludge Level, Ammonium, Nitrate, Phosphate, Organics, Oil in Water, Flow, Heavy Metals & others
	sc1000 Controller		The SC1000 Multi-parameter Universal Controller consists of a Display Module and at least one Probe Module. The Probe Modules can be networked together to accommodate up to 32 digital sensors or analysers.
	TU5 Series sc Turbidimeters	TU5300 sc & TU5400 sc	Parameter: Turbidity
	Surface Scatter 7 sc High Range Turbidimeter	SS7 sc	Parameter: Turbidity
	Ultraturb Plus sc Low Range Turbidimeter		Parameter: Turbidity
	CL17sc Chlorine Analyser	CL17sc	Parameter: Chlorine
	CA610 Fluoride Analyser	CA610	Parameter: Fluoride
	SONATAx sc Sludge Blanket Level Probe		The digital ultrasonic probe Sonatax sc continuously measures the sludge level or the sludge height.
	SOLITAX sc Turbidity & Suspended Solids Sensors		The digital Solitax sc process probes are designed for the accurate determination of turbidity and suspended solids in accordance with DIN EN ISO.
	AF7000 Streaming Current Monitor		With an industry leading sub 1 second speed of response to source water changes, the AF7000 provides operators instant knowledge and immediate control to any potential situation or needed chemical dosing adjustment.
	AMTAX sc Ammonia Analyser		Amtax sc digital on-site analyser with gas selective electrode is designed for the high precision determination of ammonium concentration.
	AN-ISE sc Combination Sensor for Ammonium & Nitrate		For Ammonium & Nitrate Measurement
	AISE sc Ammonium Probe		For Ammonium Measurement
	NISE sc Nitrate Probe		For Nitrate Measurement
	NITRATAx sc UV Nitrate Sensors		For Nitrate Measurement
	GLI Pro-P3 pH/ ORP Transmitter		Transmitter for pH/ORP
	GLI Pro-D3 Dissolved Oxygen Transmitter		Transmitter for DO

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.