



LCFA(SK)
เลขที่ ๗๒๓ / ๕๖
วันที่ ๒๔ / ๗.๒. / ๕๖
เวลา ๑๔.๑๕ น.

ที่ อก ๐๓๑๘/(๕) ๑๓๖๓๗

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี
กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

๑๗ กันยายน ๒๕๕๖

เรื่อง ต่อบุคคลหนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน ผู้รับอนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขาสงขลา

อ้างถึง คำขอต่อบุคคลหนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ลงวันที่ ๔ เมษายน ๒๕๕๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสืออนุญาตต่อบุคคลขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขาสงขลา จำนวน ๑ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขาสงขลา ขอต่อบุคคล
หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๔๔ สถานที่ตั้ง เลขที่ ๙/๑๑๖
ถนนกาญจนวนิช ตำบลคอหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา ต่อกกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว อนุญาตให้ต่อบุคคลหนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๓ ราย

- | | | |
|-------------------------------|---------------|--------------|
| ๑) นางสาววิตรี ทิพย์จันทา | ทะเบียนเลขที่ | ว-๑๔๔-ค-๔๒๖๓ |
| ๒) นางสาวเสาวลักษณ์ ทองเกี้ยว | ทะเบียนเลขที่ | ว-๑๔๔-ค-๔๒๖๔ |
| ๓) นายธนากร พันธนิยะ | ทะเบียนเลขที่ | ว-๑๔๔-ค-๕๒๓๐ |

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๗ ราย

- | | | |
|-------------------------------|---------------|--------------|
| ๑) นางสาวณัฐยา พิทักษ์วัชรกุล | ทะเบียนเลขที่ | ว-๑๔๔-จ-๓๐๙๗ |
| ๒) ว่าที่ ร.ต.หญิงพัชรี นาเคน | ทะเบียนเลขที่ | ว-๑๔๔-จ-๓๑๐๑ |
| ๓) นางสาวชนัญญา กะการดี | ทะเบียนเลขที่ | ว-๑๔๔-จ-๔๒๖๖ |
| ๔) นางเยาวเรศ ไชยมุณี | ทะเบียนเลขที่ | ว-๑๔๔-จ-๔๒๖๗ |
| ๕) นางสาวดุขฎี นาคมินทร์ | ทะเบียนเลขที่ | ว-๑๔๔-จ-๔๒๖๘ |
| ๖) นางสาวรชยา บุญสวัสดิ์ | ทะเบียนเลขที่ | ว-๑๔๔-จ-๕๖๐๔ |
| ๗) นางสาวปิยวรรณ ศรีประเสริฐ | ทะเบียนเลขที่ | ว-๑๔๔-จ-๕๖๐๕ |

ค. สารมลพิษที่อนุญาตให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย จำนวน ๗๐ รายการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

/หนังสืออนุญาต...

“กระทรวงอุตสาหกรรม เป็นที่พึ่งของผู้ประกอบการและประชาชนอย่างแท้จริง”

หนังสืออนุญาตฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๕๙ หากประสงค์จะต่ออายุ หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอ ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมก่อนวันที่หนังสืออนุญาตจะหมดอายุไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าว ขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวพะเยาว์ คำมุข)

ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

สำนักวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมโรงงาน
ศูนย์วิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมโรงงานภาคใต้
โทรศัพท์ ๐ ๗๔๓๒ ๕๐๒๙ - ๓๑
โทรสาร ๐ ๗๔๓๒ ๕๐๓๑ ต่อ ๑๐๓

“กระทรวงอุตสาหกรรม เป็นที่พึ่งของผู้ประกอบการและประชาชนอย่างแท้จริง”

เอกสารแนบท้ายหนังสืออนุญาตต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขาสงขลา เลขทะเบียน ว-๑๔๙

ที่ ออก ๐๓๑๘/(๕)

๑ ๓ ๖ ๓ ๗

ลงวันที่

๑๗ กันยายน ๒๕๖๖

สารมลพิษที่อนุญาตให้วิเคราะห์ จำนวน ๗๐ รายการ

น้ำเสีย จำนวน ๗๐ รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldicarb	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
2	Aldicarb Sulfone	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
3	Aldicarb Sulfoxide	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
4	Aldrin	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
5	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
6	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
7	α -BHC	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
8	β -BHC	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
9	δ -BHC	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
10	γ -BHC	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
11	Bifenthrin	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
12	Biochemical Oxygen Demand	5-Day BOD Test, Azide Modification Method
13	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
14	Carbaryl	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
15	Carbofuran	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
16	Chemical Oxygen Demand	1) Closed Reflux, Titrimetric Method 2) Open Reflux, Titrimetric Method
17	Chlorpyrifos	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
18	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
19	Copper	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
20	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method
21	Cyfluthrin	Liquid- Liquid Extractio, Gas Chromatographic Method
22	Cypermethrin	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
23	λ -Cyhalothrin	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
24	o,p' - DDD	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
25	o,p' - DDE	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
26	o,p' - DDT	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
27	p,p' - DDT	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
28	Deltamethrin	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
29	Diazinon	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
30	Dicrotophos	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
31	Dieldrin	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
32	Dimethoate	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
33	α - Endosulfan	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
34	β - Endosulfan	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
35	Endosulfan sulfate	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
36	Endrin	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
37	Ethyl Pirimiphos	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
38	Fenitrothion	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
39	Fenobucarb	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
40	Fenvalerate	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
41	Free Chlorine	Iodometric Method
42	3-Hydroxy Carbofuran	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
43	Heptachlor	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
44	Heptachlor Endo-Epoxyde	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
45	Isoprocarb	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
46	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
47	Malathion	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
48	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
49	Mercury	Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method
50	Methamidophos	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
51	Methiocarb	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
52	Methyl Parathion	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
53	Methyl Pirimiphos	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
54	Methomyl	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
55	Mevinphos	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
56	Monocrotophos	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
57	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
58	Oil and Grease	1) Liquid- Liquid, Partition - Gravimetric Method 2) Soxhlet Extraction Method
59	Oxamyl	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
60	Permethrin	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
61	pH	Electrometric Method
62	Phenol	Distillation, Chloroform Extraction Method
63	Profenofo	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
64	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
65	Sulfide	Iodometric Method
66	Suspended Solids	Dried at 103-105 °C
67	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C
68	Total Kjeldahl Nitrogen	Digestion, Distillation, Titrimetric Method
69	Triazophos	Liquid- Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method
70	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method

Handwritten signature and date: ๑๓๐๖๕

เอกสารอ้างอิง

APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 21st ed. Washington,DC:APHA, 2005.