

หน่วยงาน สำนักเครื่องสำอางและวัตถุอันตราย

ด้านวัตถุอันตราย

ลำดับ ที่	ประเภทผลิตภัณฑ์	รายละเอียดการให้บริการ	เทคนิคการ ตรวจวิเคราะห์	ชนิด/จำนวน ตัวอย่าง	อัตราค่าบำรุง (บาท)
การทดสอบทางกายภาพ					
1	วัตถุอันตรายทั่วไป	ความเป็นกรด-เบส (pH)	pH meter	50 กรัม (มล.)	800
2	กำจัดแมลง	Water content	Karl - Fisher	500 กรัม (มล.)	2,000
3		ความคงทนของสารละลายและการคืนตัว (Emulsion stability and re-emulsification)	-	500 กรัม (มล.)	800
4		การเปียกน้ำ (Wettability)	-	500 กรัม (มล.)	800
5		ค่าการแขวนตะกอน (Suspensibility)	-	500 กรัม (มล.)	800
6		ระยะเวลาการละลาย (Disintegration time)	-	500 กรัม (มล.)	800
7		ความสามารถผ่านตะแกรงกรอง (Wet sieving test)	-	500 กรัม (มล.)	800
8		ความคงทนต่อการเก็บรักษา (Storage Stability)	-	500 กรัม (มล.)	2,000
9		ความคงทนของฟอง (Persistent foam)	-	500 กรัม (มล.)	800
10		temephos	ความสามารถผ่านตะแกรงกรอง (Sieving test)	-	ทรายกำจัดลูกน้ำ ยุง 300 กรัม
11	มุ้งชุบกันยุง	ขนาดและสีของมุ้ง	-	มุ้งเต็ม 1 หลัง	100
การทดสอบทางชีววิทยา					
12	ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดและฆ่าเชื้อโรคในขั้นตอนเดียว (One-step cleaner disinfectant)	- ประสิทธิภาพการฆ่าเชื้อ			
		- Use dilution 1-Step : 10 carriers	Carrier test	400 มล. /เชื้อ	
		• เชื้อแบคทีเรีย*			3,000/เชื้อ
		• เชื้อรา**	Carrier test		4,000/เชื้อ
		- Use dilution 1-Step : 60 carriers	Carrier test	1.5 ลิตร /เชื้อ	
		• เชื้อแบคทีเรีย*			6,000/เชื้อ
		• เชื้อรา**	Carrier test		7,000/เชื้อ
		Spray as disinfectant 1-Step : 60 carriers		4 ลิตร /เชื้อ	
• เชื้อแบคทีเรีย*			6,000/เชื้อ		
• เชื้อรา**	Carrier test		7,000/เชื้อ		

ด้านเครื่องสำอาง

ลำดับที่	ประเภทผลิตภัณฑ์	รายละเอียดการให้บริการ	เทคนิคการตรวจวิเคราะห์	ชนิด/จำนวนตัวอย่าง	อัตราค่าบำรุง (บาท)
1	การทดสอบทั่วไป	ความเป็นกรด-เบส (pH)	pH meter	50 กรัม (มล.)	800
การตรวจเอกลักษณ์ทางเคมี					
2	เครื่องสำอางผสมสมุนไพร	กาวเครือ			
		- Puerarin	HPLC	50 กรัม (มล.)	รายการละ 2,000
3		- Daidzin	HPLC	50 กรัม (มล.)	
4		- Genistein	HPLC	50 กรัม (มล.)	
5		ขมิ้นชัน			
		- Curcuminoids	HPLC	50 กรัม (มล.)	รายการละ 2,000
6		- Curcumin	HPLC	50 กรัม (มล.)	
7		ไพล			
		- Curcuminoids	HPLC	50 กรัม (มล.)	รายการละ 2,000
8		- Curcumin	HPLC	50 กรัม (มล.)	
9		ตะไคร้บ้าน			
		-Lemon grass essential oil	GC	50 กรัม (มล.)	2,000
10		ตะไคร้หอม			
		-Citronella essential oil	GC	50 กรัม (มล.)	2,000
11		บัวบก			
		- Asiaticoside	HPLC	50 กรัม (มล.)	รายการละ 2,000
12		- Madecassoside	HPLC	50 กรัม (มล.)	
13		ชาเขียว			
		epigallocatechin gallate	HPLC	50 กรัม (มล.)	2,000
14		กระชายดำ			
		5,7-dimethoxyflavone	HPLC	50 กรัม (มล.)	2,000
15		5,7,4'-trimethoxyflavone	HPLC	50 กรัม (มล.)	2,000
16	หม่อน				
	mulberroside A	HPLC	50 กรัม (มล.)	2,000	
17	oxyresveratrol	HPLC	50 กรัม (มล.)	2,000	
18	มะกรูด				
	beta-pinene	GC	50 กรัม (มล.)	2,000	
19	d-limonene	GC	50 กรัม (มล.)	2,000	
20	sabinene	GC	50 กรัม (มล.)	2,000	
21	เมลิ็ดองุ่น				
	oligomeric roanthocyanidins	HPLC	50 กรัม (มล.)	2,000	
22	ว่านหางจระเข้				
	aloin	HPLC	50 กรัม (มล.)	2,000	