คำขอรับคำปรึกษา

การตรวจสอบความครบถ้วนเอกสารประกอบการยื่นขออนุญาตน้ำมันและไขมันอื่น

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

1. ข้าพเจ้า ..... ในฐานะเป็น ❑ ผู้ดำเนินกิจการ ❑ ผู้รับมอบอำนาจ[a]

❑ อื่นๆ (โปรดระบุ).....ของ ❑ บริษัท ❑ หจก./หสน. ❑ ร้าน

ชื่อ..... ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่.....

ที่อยู่เลขที่..... ตรอก/ซอย.....ถนน.....หมู่ที่.....

ตำบล/แขวง .....อำเภอ/เขต .....จังหวัด.....

รหัสไปรษณีย์ .....โทรศัพท์ (02) .....โทรสาร.....

❑ ผู้ผลิต ❑ ผู้นำเข้า

2. ขอปรึกษา เพื่อตรวจสอบความครบถ้วนเอกสารประกอบการยื่นขออนุญาตน้ำมันและไขมันอื่น ดังนี้

(1.) ชื่อผลิตภัณฑ์ (ไทย).....

(อังกฤษ).....

ซึ่งผลิตโดย.....ประเทศ.....

(2) ข้อมูลของวัตถุดิบที่ใช้ผลิตน้ำมันและไขมัน

ชื่อสามัญ (ไทย) .....

(อังกฤษ).....

ชื่อวิทยาศาสตร์.....

ส่วนที่ใช้ผลิตน้ำมันและไขมัน.....

(3) วิธีการผลิต **(โปรดเลือก และแนบรายละเอียดวิธีการผลิต)**

❑ วิธีธรรมชาติ ❑ วิธีผ่านกรรมวิธี

(4) เอกสารผลวิเคราะห์น้ำมันและไขมัน **(โปรดตรวจสอบรายการทดสอบ และแนบรายละเอียด)** ซึ่งประกอบด้วย

(4.1) ผลวิเคราะห์องค์ประกอบของกรดไขมันของน้ำมันและไขมัน[b] จำนวน.....ตัวอย่าง[c]

จากห้องปฏิบัติการของ ❑ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ❑ กรมวิทยาศาสตร์บริการ ❑ อื่น ๆ .....

โดยมีหน่วยเป็น **ร้อยละของกรดไขมันทั้งหมด (% of total fatty acid หรือ g/100 g of total fatty acid)**

ลำดับ	รายการทดสอบ	ผลตรวจเอกสาร (สำหรับผู้ยื่นคำขอ)		ผลตรวจประเมิน (สำหรับเจ้าหน้าที่)	
		มี	ไม่มี	ผ่าน	ไม่ผ่าน
1.	caproic acid (C6:0)				
2.	caprylic acid (C8:0)				
3.	capric acid (C10:0)				
4.	lauric acid (C12:0)				
5.	myristic acid (C14:0)				
6.	palmitic acid (C16:0)				
7.	palmitoleic acid (C16:1)				
8.	heptadecanoic acid (C17:0)				
9.	heptadecenoic acid (C17:1)				
10.	stearic acid (C18:0)				
11.	oleic acid (C18:1)				
12.	linoleic acid (C18:2)				
13.	linolenic acid (C18:3)				

ลำดับ	รายการทดสอบ	ผลตรวจเอกสาร (สำหรับผู้ยื่นคำขอ)		ผลตรวจประเมิน (สำหรับเจ้าหน้าที่)	
		มี	ไม่มี	ผ่าน	ไม่ผ่าน
14.	arachidic acid (C20:0)				
15.	gadoleic acid (C20:1)				
16.	eicosadienoic acid (C20:2)				
17.	arachidonic acid (C20:4)				
18.	behenic acid (C22:0)				
19.	erucic acid (C22:1)				
20	docosadienoic acid (C22:2)				
21.	lignoceric acid (C24:0)				
22.	nervonic acid (C24:1)				
23.	ค่า limit of detection (LOD)				

❑ ข้อมูลคุณภาพมาตรฐาน (specification) **(ถ้ามี)**

(4.2) ผลวิเคราะห์คุณลักษณะทางเคมีและกายภาพของน้ำมันและไขมัน จำนวน.....ตัวอย่าง[(c)]

จากห้องปฏิบัติการของ ❑ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ❑ กรมวิทยาศาสตร์บริการ ❑ อื่น ๆ .....

โดยมีผลวิเคราะห์อย่างน้อย 6 รายการทดสอบ และมีหน่วย **(จำเป็นต้องมี)** ดังนี้

ลำดับ	รายการทดสอบ	หน่วย	ผลตรวจเอกสาร (สำหรับผู้ยื่นคำขอ)	ผลตรวจประเมิน (สำหรับเจ้าหน้าที่)	
			มี	ผ่าน	ไม่ผ่าน
1.	ค่าของกรด (acid value, AV)	มิลลิกรัมโพแทสเซียมไฮดรอกไซด์ต่อกรัม (mg KOH/g)			
2.	ค่าเพอร์ออกไซด์ (peroxide value, PV)	มิลลิสมมูลย์ต่อกิโลกรัม (meq/kg หรือ meq O_2/kg)			
3.	ค่าแซพอนิฟิเคชัน (saponification value)	มิลลิกรัมโพแทสเซียมไฮดรอกไซด์ต่อกรัม (mg KOH/g)			
4.	ค่าไอโอดีนแบบวิจส์ (iodine value, IV) (wijs)	ไม่มีหน่วย หรือ g I_2/100 g			
5.	อันแซพอนิฟิเอเบิลแมตเตอร์ (unsaponifiable matter)	กรัม/กิโลกรัม (g/kg) หรือร้อยละ (%)			
6.	อุณหภูมิไทเทอร์ (*เฉพาะกรณีแหล่งวัตถุดิบมาจากไขมันสัตว์*)	องศาเซลเซียส (°C)			

❑ ข้อมูลคุณภาพมาตรฐาน (specification) **(ถ้ามี)**

ลงชื่อ.....ผู้ยื่นคำขอ

(.....)

หมายเหตุ *(a) แนบหนังสือมอบอำนาจ กรณีมอบอำนาจเพื่อดำเนินการ*

(b) ผลวิเคราะห์องค์ประกอบของกรดไขมันต้องมีชนิดกรดไขมันครบถ้วนอย่างน้อยตามที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยน้ำมันและไขมัน

(c) ผลวิเคราะห์ต้องมาจากตัวอย่าง อย่างน้อยจำนวน ๒ ตัวอย่างจากต่างรุ่นการผลิต

ชื่อผู้ประสานงาน..... เบอร์โทร..... E-mail.....