

ประกาศกรมทะเบียนการค้า

เรื่อง หลักเกณฑ์การแจ้งค่าปริมาณต่าง ปริมาณธาตุ และการรายงานผล
การทดสอบทางเครื่องยนต์ตามคุณลักษณะด้านการใช้งานของ
น้ำมันหล่อลื่นเหลว

อนุสนธิประกาศกระทรวงพาณิชย์ ฉบับที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๓๘) เรื่อง กำหนด
คุณภาพของน้ำมันหล่อลื่นเหลว ลงวันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๓๘ อธิบดี
กรมทะเบียนการค้าจึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ การแจ้งปริมาณต่าง และปริมาณธาตุ ของน้ำมันหล่อลื่นเหลว ให้
ผู้ผลิต หรือผู้นำเข้าแจ้งค่าสำหรับแต่ละผลิตภัณฑ์ที่ทำการผลิต ตามแบบที่กำหนด
ท้ายประกาศฉบับนี้

ข้อ ๒ การรายงานผลการทดสอบทางเครื่องยนต์ตามคุณลักษณะด้านการ
ใช้งานของน้ำมันหล่อลื่นเหลว ให้มีเอกสารหลักฐานดังต่อไปนี้ คือ

๒.๑ สรุปผลการทดสอบทางเครื่องยนต์ของน้ำมันหล่อลื่นเหลว
โดยมีรายละเอียดดังนี้

(๑) คุณลักษณะทางด้านการใช้งานของน้ำมันหล่อลื่นเหลว

(API SERVICE CLASSIFICATION)

(๒) ชนิดความหนืด (SAE) ของน้ำมันหล่อลื่นเหลว

(๓) แหล่งน้ำมันหล่อลื่นพื้นฐาน

(๔) ชื่อทางการค้าของสารเติมแต่งที่ใช้

(๕) ปริมาณการใช้สารเติมแต่ง

(๖) ผลการทดสอบกับเครื่องยนต์ (ENGINE TEST

RESULTS)

(๗) สถาบัน หรือหน่วยงานที่ทำการทดสอบ

๒.๒ รายงานคุณลักษณะของสารเติมแต่งที่ใช้ โดยมีรายละเอียดดังนี้

(๑) ชื่อทางการค้าของสารเติมแต่ง

(๒) คุณลักษณะของสารเติมแต่ง

(๓) คุณสมบัติของสารเติมแต่ง

(๔) ปริมาณการใช้

(๕) ปริมาณธาตุที่สำคัญ

(๖) คุณสมบัติอื่นๆ ได้แก่ ความถ่วงจำเพาะ, จุดวาบไฟ

ความหนืด เป็นต้น

(๗) ข้อเสนอแนะต่างๆ

๒.๓ แผนภูมิ (FINGER PRINT) ที่ได้จากเครื่อง FT-IR หรือวิธีอื่นที่เทียบเท่าของสารเติมแต่งที่ใช้ โดยให้ระบุตำแหน่งที่สำคัญของสารเติมแต่งที่ใช้ลงในแผนภูมิดังกล่าว หรือจะส่งตัวอย่างน้ำมันหล่อลื่นเหลวที่ไม่มีสารเติมแต่ง และน้ำมันหล่อลื่นเหลวที่มีสารเติมแต่งรวมทั้งสารเติมแต่งที่ใช้ แทนการส่งแผนภูมิดังกล่าวก็ได้

๒.๔ ตัวอย่าง หรือภาพถ่ายของฉลากน้ำมันหล่อลื่นเหลวที่นำออกจำหน่าย

ข้อ ๓ ในกรณีที่วิธีการทดสอบตามรายงานถูกยกเลิกภายหลังจากที่ทดสอบทางเครื่องยนต์แล้ว ต้องทำหนังสือยืนยันว่า น้ำมันหล่อลื่นเหล่านั้น มีคุณสมบัติตาม API SERVICE CLASSIFICATION ที่ผลิตจริง

ประกาศ ณ วันที่ ๖ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๓๘

ชดอ เพื่ออารมย์

อธิบดีกรมทะเบียนการค้า

แบบแจ้งค่าปริมาณต่าง และปริมาณธาตุ

ชื่อผู้ประกอบการ..... เครื่องหมายการค้า.....
 สถานที่ตั้งผู้ประกอบการ.....
 สถานที่ผลิต.....
 วันที่แจ้ง..... จำนวน.....แผ่น แผ่นที่.....

ชื่อผลิตภัณฑ์	ชั้นคุณภาพ		อัตรา ปริมาณ		ปริมาณธาตุ (ร้อยละน้ำหนัก)										
	SAE	API	สูงต่ำ	ต่าง	Ba	Ca	Mg	Cu	P	Zn	Na	Si	Mo	อื่นๆ	ทดสอบโดย
			Min												
			Max	-											

รับรองรายละเอียดถูกต้อง

ลงชื่อ

ตำแหน่ง