

- สำนักงานปลัด
- ส่วนการคลัง
- ส่วนโยธา

ที่ รน ๐๐๑๕/ว.พ๑๖



สำนักงานพลังงานจังหวัดระนอง
๕๕/๑๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบางรีน
อำเภอเมือง รน ๘๕๐๐๐

๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๓

องค์การบริหารส่วนตำบลหาดส้มแป้น

เลขที่ 565

วันที่ 6 สก 2563

เรื่อง การส่งเสริมการใช้น้ำมันไบโอดีเซล (บี๑๐๐)

เรียน นายกเทศมนตรี นายกองค์การบริหารส่วนตำบล ในจังหวัดระนอง

ด้วยกระทรวงพลังงาน มีมาตรการส่งเสริมการใช้น้ำมันไบโอดีเซล (บี๑๐๐) ในภาคพลังงาน โดยกำหนดน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว บี๑๐ เป็นน้ำมันดีเซลฐานของประเทศ น้ำมันดีเซลหมุนเร็ว บี๗ และน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว บี๒๐ เป็นน้ำมันทางเลือก โดยมีข้อเสนอแนะจากผลการตรวจราชการของผู้ตรวจราชการกระทรวงพลังงาน กรณีที่ประชาชนมีความต้องการให้ภาครัฐส่งเสริมการใช้ไบโอดีเซล (บี๑๐๐) เป็นน้ำมันเชื้อเพลิง

สำนักงานพลังงานจังหวัดระนอง ขอเรียนให้ทราบดังนี้

๑. กรมธุรกิจพลังงาน ได้ออกประกาศเรื่อง กำหนดลักษณะและคุณภาพของไบโอดีเซล ประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรมไขมัน พ.ศ. ๒๕๖๒ มีวัตถุประสงค์ให้นำไบโอดีเซล (บี๑๐๐) มาผสมเป็นน้ำมันดีเซลหมุนเร็วในอัตราส่วนต่างๆ ตามประกาศกำหนด และประกาศ เรื่อง กำหนดลักษณะและคุณภาพของน้ำมันดีเซล พ.ศ. ๒๕๖๓ โดยกำหนดส่วนผสมของไบโอดีเซล (บี๑๐๐) สำหรับน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว บี๑๐ ในสัดส่วนร้อยละ ๑๐ โดยปริมาตร น้ำมันดีเซลหมุนเร็ว บี๗ ในสัดส่วนร้อยละ ๗ โดยปริมาตร และน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว บี๒๐ ในสัดส่วนร้อยละ ๒๐ โดยปริมาตร สามารถดูรายละเอียดได้ที่ www.doeb.go.th

๒. น้ำมันไบโอดีเซล (บี๑๐๐) ไม่เข้าข่ายเป็นน้ำมันเชื้อเพลิง ตามมาตรา ๔ ของพระราชบัญญัติควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. ๒๕๔๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๐ ดังนั้น จึงไม่ต้องยื่นขออนุญาตประกอบกิจการตามพระราชบัญญัตินี้

ปัจจุบันไบโอดีเซล (บี๑๐๐) ยังไม่มีการรับรองจากบริษัทผู้ผลิตเครื่องยนต์ หรือผู้ผลิตเครื่องจักรกลทางการเกษตร ให้เป็นเชื้อเพลิงสำหรับรถยนต์หรือเครื่องจักรกลทางการเกษตรได้ ดังนั้น จึงไม่สามารถจำหน่ายในสถานีบริการน้ำมันทั่วไป เพราะอาจทำให้ประชาชนเข้าใจผิดว่าสามารถใช้กับเครื่องยนต์ดีเซลทุกชนิดได้ ซึ่งในระยะยาวอาจทำให้เกิดความเสียหายกับรถยนต์ และเพื่อเป็นการป้องกันปัญหาที่อาจเกิดขึ้นกับประชาชนผู้ใช้รถเครื่องยนต์ดีเซลโดยทั่วไป จึงให้ใช้ได้ตามความสมัครใจโดยการปันส่วนเฉพาะกลุ่ม

ในการนี้ สำนักงานพลังงานจังหวัดระนอง จึงแจ้งมายังท่านเพื่อทราบ และขอความร่วมมือประชาสัมพันธ์ ชี้แจง ทำความเข้าใจกับประชาชนในพื้นที่เพื่อทราบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายเฉลิมพร ทองประดู่)

นายช่างเทคนิคอาวุโส รักษาการแทน
พลังงานจังหวัดระนอง

สำนักงานพลังงานจังหวัดระนอง

โทรศัพท์/โทรสาร ๐-๗๗๘๐-๐๐๕๓

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : ranong@energy.go.th

ประกาศกรมธุรกิจพลังงาน

เรื่อง กำหนดลักษณะและคุณภาพของไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมัน

พ.ศ. ๒๕๖๒

โดยที่เป็นการสมควรแก้ไขปรับปรุงข้อกำหนดลักษณะและคุณภาพของไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมันที่ใช้สำหรับผสมเพื่อผลิตเป็นน้ำมันดีเซลหมุนเร็วให้เหมาะสมยิ่งขึ้น และมีความจำเป็นเร่งด่วนในการกำหนดชนิดไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมันเพิ่มเติม สำหรับใช้ผสมเพื่อผลิตเป็นน้ำมันดีเซลหมุนเร็วปี ๑๐ เพื่อเพิ่มปริมาณการใช้ไบโอดีเซลให้มากยิ่งขึ้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๕ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติการค้าน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. ๒๕๔๓ อธิบดีกรมธุรกิจพลังงานออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๒ ให้ยกเลิกประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง กำหนดลักษณะและคุณภาพของไบโอดีเซล ประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมัน พ.ศ. ๒๕๕๖ ลงวันที่ ๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๖

ข้อ ๓ ประกาศนี้มีให้ใช้บังคับกับไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมันที่จำหน่าย หรือมีไว้เพื่อจำหน่ายไปนอกราชอาณาจักร โดยการขนส่งออกไปนอกราชอาณาจักรโดยตรงทางทะเล

ข้อ ๔ ให้กำหนดไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมันสำหรับใช้เพื่อผสมเป็นน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว เป็น ๒ ชนิด ดังนี้

(๑) ไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมันชนิดที่ ๑ สำหรับใช้ผสมเพื่อผลิตเป็นน้ำมันดีเซลหมุนเร็วประเภทอื่น ๆ นอกเหนือจากน้ำมันดีเซลหมุนเร็วปี ๑๐

(๒) ไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมันชนิดที่ ๒ สำหรับใช้ผสมเพื่อผลิตเป็นน้ำมันดีเซลหมุนเร็วปี ๑๐

ข้อ ๕ ภายใต้บังคับของข้อ ๔ ลักษณะและคุณภาพของไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมันให้เป็นไปตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

การเติมสารเติมแต่งในไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมัน ให้ผู้ค้าน้ำมันแจ้งขอความเห็นชอบ และต้องได้รับความเห็นชอบจากอธิบดีกรมธุรกิจพลังงานก่อนจึงจะดำเนินการได้

ข้อ ๖ ให้ผู้ค้าน้ำมันที่ประสงค์จะจำหน่ายหรือมีไว้เพื่อจำหน่ายไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมัน ยื่นแบบแจ้งเพื่อขอความเห็นชอบการจำหน่ายหรือมีไว้เพื่อจำหน่ายไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมัน พร้อมเอกสารประกอบต่ออธิบดีกรมธุรกิจพลังงานตามแบบ ธพ. ค ๔๐๖ ท้ายประกาศนี้ และต้องได้รับความเห็นชอบจากอธิบดีกรมธุรกิจพลังงานก่อนจึงจะดำเนินการได้

ข้อ ๗ เมื่ออธิบดีกรมธุรกิจพลังงานพิจารณาแล้วเห็นสมควรให้ความเห็นชอบการจำหน่ายหรือมีไว้เพื่อจำหน่ายไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมันตามที่ผู้ค้าน้ำมันแจ้งแล้ว กรมธุรกิจพลังงานจะออกหนังสือรับรองการให้ความเห็นชอบ ตามแบบ ธพ. ค ๔๐๗ ท้ายประกาศนี้ หนังสือรับรองการให้ความเห็นชอบตามวรรคหนึ่ง ให้มีกำหนดระยะเวลาไม่เกินสามปี นับแต่วันที่ยื่นออก

ข้อ ๘ ผู้ค้าน้ำมันที่ได้รับความเห็นชอบให้จำหน่ายหรือมีไว้เพื่อจำหน่ายไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมัน ตามข้อ ๗ ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ดังนี้

(๑) ผลิตหรือจำหน่ายไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมัน ณ สถานที่ ที่กำหนดไว้ในหนังสือรับรองการให้ความเห็นชอบ

(๒) ส่งรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ค่าจุดจุดขึ้นและจุดจุดตันการไหลที่อุณหภูมิต่ำของไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมัน ต่อกรมธุรกิจพลังงานเป็นรายไตรมาส ภายในวันที่ ๑๕ ของเดือนถัดจากเดือนสุดท้ายของไตรมาสนั้น

(๓) ผู้ค้าน้ำมันที่ประสงค์จะเปลี่ยนแปลง หรือเพิ่มเติม ชื่อ สถานที่ตั้งสำนักงานแห่งใหญ่ สถานที่ผลิต สถานที่จำหน่าย หรือรายละเอียดใด ๆ ที่ได้แจ้งหรือระบุไว้ในแบบแจ้งซึ่งได้รับความเห็นชอบแล้ว ให้ทำหนังสือแจ้งต่อกรมธุรกิจพลังงาน ล่วงหน้าไม่น้อยกว่าสิบห้าวัน ก่อนวันที่ประสงค์จะเปลี่ยนแปลง หรือเพิ่มเติม แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ค้าน้ำมันที่ประสงค์จะเลิกการผลิต การจำหน่ายไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมัน ให้ทำหนังสือแจ้งต่อกรมธุรกิจพลังงาน ภายในสามสิบวันนับแต่วันที่เลิกการผลิต การจำหน่าย แล้วแต่กรณี

ข้อ ๙ ลักษณะและคุณภาพของไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมันที่ผู้ค้าน้ำมันจำหน่ายหรือมีไว้เพื่อจำหน่ายดังต่อไปนี้จะไม่เป็นไปตามที่กำหนดในรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้ก็ได้ แต่ผู้ค้าน้ำมันต้องแจ้งลักษณะและคุณภาพของไบโอดีเซลดังกล่าวเฉพาะส่วนที่ไม่เป็นไปตามที่กำหนดในรายละเอียดแนบท้าย เพื่อขอความเห็นชอบและต้องได้รับความเห็นชอบจากอธิบดีกรมธุรกิจพลังงานก่อน

(๑) ไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมันสำหรับการส่งออกไปนอกราชอาณาจักร นอกจากการขนส่งออกไปนอกราชอาณาจักรโดยตรงทางทะเล

(๒) ไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมันสำหรับการนำไปใช้กับยานพาหนะที่ส่งออกไปนอกราชอาณาจักร

(๓) ไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมันสำหรับการนำไปใช้ในการอื่น นอกเหนือจากการใช้กับเครื่องยนต์ดีเซล ทั้งนี้ ให้รวมถึงไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมันที่นำเข้ามาในราชอาณาจักรเพื่อวัตถุประสงค์นี้ด้วย

(๔) ไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมันสำหรับการนำไปใช้ตามโครงการหรือนโยบายของรัฐบาล หรืองานวิจัย หรืองานทดสอบเครื่องยนต์ ทั้งนี้ ให้รวมถึงไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมันที่นำเข้ามาในราชอาณาจักรเพื่อวัตถุประสงค์นี้ด้วย

(๕) ไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมันที่ผู้ค้าน้ำมันซึ่งเป็นผู้ผลิตไบโอดีเซลนำเข้ามาในราชอาณาจักร สำหรับใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตไบโอดีเซล หรือเพื่อจำหน่ายให้แก่ผู้ค้าน้ำมันซึ่งเป็นผู้ผลิตไบโอดีเซลตามวัตถุประสงค์นี้ด้วย

(๖) ไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมันสำหรับการจำหน่ายให้แก่ผู้ค้าน้ำมันซึ่งเป็นผู้ผลิตไบโอดีเซล เพื่อนำไปใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตไบโอดีเซล

(๗) ไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมันสำหรับการจำหน่ายให้แก่ผู้ค้าน้ำมันตาม (๑) (๒) (๓) และ (๔)

ข้อ ๑๐ การขอและการให้ความเห็นชอบตามข้อ ๕ วรรคสอง ข้อ ๖ และข้อ ๙ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่อธิบดีกรมธุรกิจพลังงานกำหนด

ข้อ ๑๑ ประกาศนี้ไม่กระทบกระเทือนการให้ความเห็นชอบการเติมสารเติมแต่งในไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมัน หรือการให้ความเห็นชอบลักษณะและคุณภาพของไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมันที่ได้ให้ความเห็นชอบไปแล้วก่อนวันที่ประกาศนี้มีผลใช้บังคับ และให้คงใช้ได้ต่อไปเท่าที่ไม่ขัดหรือแย้งกับประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

นนธิกา ทังสุพานิช

อธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน

รายละเอียดแนบท้ายประกาศกรมธุรกิจพลังงาน
เรื่อง กำหนดลักษณะและคุณภาพของไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเตอร์ของกรดไขมัน
พ.ศ. ๒๕๖๒

รายการ	ข้อกำหนด		อัตราสูงต่ำ	ชนิดที่ ๑	ชนิดที่ ๒	วิธีทดสอบ ๑/
๑	เมทิลเอสเตอร์ (Methyl esters)	ร้อยละโดยน้ำหนัก % wt.	ไม่ต่ำกว่า	๙๖.๕	๙๖.๕	EN ๑๔๑๐๓
๒	ความหนาแน่น ณ อุณหภูมิ ๑๕ องศาเซลเซียส (Density at 15°C)	กิโลกรัม/ลูกบาศก์เมตร kg/m ³	ไม่ต่ำกว่า และ ไม่สูงกว่า	๘๖๐ ๙๐๐	๘๖๐ ๙๐๐	ASTM D ๑๒๙๘
๓	ความหนืด ณ อุณหภูมิ ๔๐ องศาเซลเซียส (Viscosity at 40°C)	เซนติสโตกส์ cSt	ไม่ต่ำกว่า และ ไม่สูงกว่า	๓.๕ ๕.๐	๓.๕ ๕.๐	ASTM D ๔๔๕
๔	จุดวาบไฟ (Flash point)	องศาเซลเซียส °C	ไม่ต่ำกว่า	๑๒๐	๑๒๐	ASTM D ๙๓
๕	กำมะถัน (Sulphur)	ร้อยละโดยน้ำหนัก % wt.	ไม่สูงกว่า	๐.๐๐๑๐	๐.๐๐๑๐	ASTM D ๒๖๒๒
๖	กากถ่าน จากร้อยละ ๑๐ ของส่วนที่เหลือจากการกลั่น (Carbon residue on 10% distillation residue)	ร้อยละโดยน้ำหนัก % wt.	ไม่สูงกว่า	๐.๓๐	๐.๓๐	ASTM D ๔๕๓๐
๗	จำนวนซีเทน (Cetane number)		ไม่ต่ำกว่า	๕๑	๕๑	ASTM D ๖๑๓
๘	เถ้าซัลเฟต (Sulphated ash)	ร้อยละโดยน้ำหนัก % wt.	ไม่สูงกว่า	๐.๐๒	๐.๐๒	ASTM D ๘๗๔
๙	น้ำ (Water)	มิลลิกรัม/กิโลกรัม mg/kg	ไม่สูงกว่า	๕๐๐	๕๐๐	EN ISO ๑๒๙๓๗
๑๐	สิ่งปนเปื้อนทั้งหมด (Total contamination)	มิลลิกรัม/กิโลกรัม mg/kg	ไม่สูงกว่า	๒๔	๒๔	EN ๑๒๖๖๒
๑๑	การกัดกร่อนแผ่นทองแดง (Copper strip corrosion)		ไม่สูงกว่า	หมายเลข ๑	หมายเลข ๑	ASTM D ๑๓๐
๑๒	เสถียรภาพต่อการเกิดปฏิกิริยาออกซิเดชัน ณ อุณหภูมิ ๑๑๐ องศาเซลเซียส (Oxidation stability at 110°C)	ชั่วโมง hours	ไม่ต่ำกว่า	๑๐	๑๐	EN ๑๕๗๕๑
๑๓	ค่าความเป็นกรด (Acid value)	มิลลิกรัมโพตัสเซียมไฮดรอกไซด์/กรัม mg KOH/g	ไม่สูงกว่า	๐.๕๐	๐.๕๐	ASTM D ๖๖๔

รายการ	ข้อกำหนด		อัตราสูงสุดต่ำ	ชนิดที่ ๑	ชนิดที่ ๒	วิธีทดสอบ ๑/
๑๔	ค่าไอโอดีน (Iodine value)	กรัมไอโอดีน/๑๐๐ กรัม g Iodine/100g	ไม่สูงกว่า	๑๒๐	๑๒๐	EN ๑๔๑๑๑
๑๕	กรดลิโนเลนิกเมทิลเอสเทอร์ (Linolenic acid methyl ester)	ร้อยละโดยน้ำหนัก % wt.	ไม่สูงกว่า	๑๒.๐	๑๒.๐	EN ๑๔๑๐๓
๑๖	เมทานอล (Methanol)	ร้อยละโดยน้ำหนัก % wt.	ไม่สูงกว่า	๐.๒๐	๐.๒๐	EN ๑๔๑๑๐
๑๗	โมนोगลิเซอไรด์ (Monoglyceride)	ร้อยละโดยน้ำหนัก % wt.	ไม่สูงกว่า	๐.๗๐	๐.๔๐	EN ๑๔๑๐๕
๑๘	ไดกลีเซอไรด์ (Diglyceride)	ร้อยละโดยน้ำหนัก % wt.	ไม่สูงกว่า	๐.๒๐	๐.๒๐	EN ๑๔๑๐๕
๑๙	ไตรกลีเซอไรด์ (Triglyceride)	ร้อยละโดยน้ำหนัก % wt.	ไม่สูงกว่า	๐.๒๐	๐.๒๐	EN ๑๔๑๐๕
๒๐	กลีเซอรินอิสระ (Free glycerin)	ร้อยละโดยน้ำหนัก % wt.	ไม่สูงกว่า	๐.๐๒	๐.๐๒	EN ๑๔๑๐๕
๒๑	กลีเซอรินทั้งหมด (Total glycerin)	ร้อยละโดยน้ำหนัก % wt.	ไม่สูงกว่า	๐.๒๕	๐.๒๕	EN ๑๔๑๐๕
๒๒	โลหะกลุ่ม ๑ (โซเดียมและโปแตสเซียม) (Group I metals; Na + K)	มิลลิกรัม/กิโลกรัม mg/kg	ไม่สูงกว่า	๕.๐	๕.๐	EN ๑๔๕๓๘
	โลหะกลุ่ม ๒ (แคลเซียมและแมกนีเซียม) (Group II metals; Ca + Mg)	มิลลิกรัม/กิโลกรัม mg/kg	ไม่สูงกว่า	๕.๐	๕.๐	EN ๑๔๕๓๘
๒๓	ฟอสฟอรัส (Phosphorus)	ร้อยละโดยน้ำหนัก % wt.	ไม่สูงกว่า	๐.๐๐๑๐	๐.๐๐๑๐	EN ๑๔๑๐๗
๒๔	จุดขุ่น (Cloud point)	องศาเซลเซียส °C	รายงาน๒/			
๒๕	จุดอุดตันการไหลที่อุณหภูมิต่ำ (Cold flow plugging point)	องศาเซลเซียส °C	รายงาน๒/			
๒๖	สารเติมแต่ง (ถ้ามี) (Additives, if any)	ให้เป็นไปตามที่ได้ได้รับความเห็นชอบจาก อธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน				

หมายเหตุ ๑/ ให้ใช้วิธีทดสอบที่กำหนดในรายละเอียดแนบท้ายนี้หรือวิธีอื่นใดที่ให้ผลเทียบเท่า ในกรณีที่มีข้อโต้แย้งให้ใช้วิธีที่กำหนดในรายละเอียดแนบท้ายนี้

๒/ ให้ผู้ค้าน้ำมันรายงานค่าจุดขุ่นและค่าจุดอุดตันการไหลที่อุณหภูมิต่ำต่ออธิบดีกรมธุรกิจพลังงานเป็นรายไตรมาส ภายในวันที่ ๑๕ ของเดือนถัดจากเดือนสุดท้ายของไตรมาสนั้น

 กรมธุรกิจพลังงาน	แบบแจ้งเพื่อขอความเห็นชอบ การจำหน่ายหรือมีไว้เพื่อจำหน่าย ไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมัน	เฉพาะเจ้าหน้าที่ รับเลขที่..... รับวันที่.....
☐ ผู้ผลิต ☐ ผู้จำหน่าย	☐ บุคคลธรรมดา ☐ นิติบุคคล ☐ อื่นๆ ชื่อ..... ประเภทผู้ค้าน้ำมัน ☐ มาตรา ๗ ☐ มาตรา ๑๐ ☐ อื่นๆ	ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่..... เลขทะเบียนผู้ค้าน้ำมัน.....
ข้าพเจ้าขอรับความเห็นชอบจำหน่ายหรือมีไว้เพื่อจำหน่ายไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมัน โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้		
สถานที่ตั้ง สำนักงานแห่งใหญ่	เลขที่..... หมู่ที่..... ตรอก/ซอย..... ถนน..... ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์..... โทรศัพท์..... โทรสาร.....	
สถานที่ผลิต	เลขที่..... หมู่ที่..... ตรอก/ซอย..... ถนน..... ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์..... โทรศัพท์..... โทรสาร..... กำลังการผลิต..... ลิตร/ครั้ง หรือ ลิตร/วัน วัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต.....	
ความพร้อมในการผลิต	☐ ก่อสร้างโรงงาน และติดตั้งอุปกรณ์เสร็จเรียบร้อยแล้ว พร้อมเปิดดำเนินการ ☐ ไบโอดีเซลที่ผลิตได้มีคุณภาพเป็นไปตามประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง กำหนดลักษณะและคุณภาพของไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมัน พ.ศ. ๒๕๖๒	
สถานที่จำหน่าย	เลขที่..... หมู่ที่..... ตรอก/ซอย..... ถนน..... ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์..... โทรศัพท์..... โทรสาร..... ลักษณะการจำหน่าย.....	
เอกสารประกอบ การพิจารณา	☐ เอกสารยืนยันตัวตนของผู้ค้าน้ำมัน ☐ หนังสือมอบอำนาจพร้อมติดอากรแสตมป์ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มอบอำนาจ และผู้รับมอบอำนาจ (กรณีมอบอำนาจให้ผู้อื่นมากระทำการแทน) ☐ สัญญาเช่า หรือหนังสือยินยอมให้ใช้สถานที่ประกอบกิจการ (กรณีใช้สถานที่ประกอบการที่ไม่ใช่ของตนเอง) ☐ แผนที่สถานที่ตั้งโรงงานผลิตไบโอดีเซลของผู้ค้าน้ำมัน (กรณีผู้ค้าน้ำมันเป็นผู้ผลิตไบโอดีเซล) ☐ สรุปข้อมูลกระบวนการผลิตไบโอดีเซลและการควบคุมคุณภาพของผู้ค้าน้ำมัน (กรณีผู้ค้าน้ำมันเป็นผู้ผลิตไบโอดีเซล) ☐ รายการเครื่องมือที่ผู้ค้าน้ำมันใช้ตรวจวิเคราะห์คุณภาพของไบโอดีเซล ☐ รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพของไบโอดีเซลที่ได้จากกระบวนการผลิตของผู้ค้าน้ำมัน (กรณีผู้ค้าน้ำมันเป็นผู้ผลิตไบโอดีเซล) ☐ อื่น ๆ.....	
ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความดังกล่าวข้างต้นถูกต้องและเป็นจริงทุกประการ ลงลายมือชื่อ.....ผู้ขอรับความเห็นชอบ (.....) ลงลายมือชื่อ.....ผู้ขอรับความเห็นชอบ (.....) วันที่.....		

เลขที่.....



แบบ ธพ. ศ ๔๐๗

หนังสือรับรอง
การให้ความเห็นชอบการจำหน่ายหรือมีไว้เพื่อจำหน่าย
ไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมัน

หนังสือรับรองฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า ผู้ค้าน้ำมันชื่อ.....
มีที่อยู่หรือที่ตั้งสำนักงานแห่งใหญ่ เลขที่.....ตรอก/ซอย.....
ถนน ตำบล/แขวงอำเภอ/เขต.....
จังหวัดได้รับความเห็นชอบการจำหน่ายหรือมีไว้เพื่อจำหน่ายไบโอดีเซล
ประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมัน ณ สถานที่ที่กำหนดดังต่อไปนี้

☐ สถานที่ผลิต

☐ สถานที่จำหน่าย.....

โดยผู้ได้รับความเห็นชอบการจำหน่ายหรือมีไว้เพื่อจำหน่ายไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์
ของกรดไขมัน ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่อธิบดีกรมธุรกิจพลังงานกำหนด

การจำหน่ายหรือมีไว้เพื่อจำหน่ายไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรดไขมัน ตามหนังสือ
รับรองฉบับนี้ ให้ใช้ได้ตั้งแต่วันที่.....จนถึงวันที่.....

ออกให้ ณ วันที่.....

อธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน
ประทับตรากรมธุรกิจพลังงาน