

## เอกสารอ้างอิง

กรมทะเบียนการค้า. 2545. กำหนดลักษณะและคุณภาพของน้ำมันดีเซล พ.ศ. 2545,

[http://www.thairegistration.com/thai/law/ann1810\\_11.phtml](http://www.thairegistration.com/thai/law/ann1810_11.phtml). (Nov, 4, 2002)

คณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ, สำนักงาน. 2549. สถานการพลังงานไทยในปี 2548 และแนวโน้มปี 2549. กรุงเทพฯ.

จำนำ นันทนสินิกุล. งานเครื่องยนต์ดีเซล 2. สูนย์ส่งเสริมวิชาการ.

จำนำ ณนอม และอุดม ล้อมวงศ์พาณิช. เทคโนโลยีดีเซล. กรุงเทพฯ : ชีเอ็คยูเคชั่น  
โดยตัวมอเตอร์ ประเทศไทย จำกัด, บริษัท. มปป. คู่มือฝึกอบรม เล่ม 3 บัญชีเชื้อเพลิงดีเซล  
ระดับ 3.

โดยตัวมอเตอร์ ประเทศไทย จำกัด, บริษัท. มปป. คู่มือฝึกอบรม เล่ม 6 เครื่องยนต์ดีเซล  
ระดับ 2.

เทคโนโลยีราชมงคล, สถาบัน 2545. เทคโนโลยีดีเซล. โครงการความร่วมมือทางวิชาการ  
ระหว่างสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลกับสถาบันเทคโนโลยีพระนครเหนือ. 2545.

ธีรวัฒน์ อภิชาโต. 2545. การทดสอบการใช้น้ำมันปาล์มทดแทนน้ำมันดีเซลในเครื่องจักรกลทาง  
การเกษตร.

ประเสริฐ เทียนนิมิต ขวัญชัย สินพิพัฒน์สมบูรณ์ และปานเพชร ชินทร. 2539. เชื้อเพลิงและ  
สารหล่อลื่น. กรุงเทพฯ : ชีเอ็คยูเคชั่น

ไฟจิตร จันทร์วงศ์. 2530. คู่มือการใช้ประโยชน์และการตรวจสอบคุณภาพพืชน้ำมันลำไย 52  
ชนิด.

ศรีณรงค์ ตุ้ยทองคำ, ธิติ ชาตรีวนรันท์ และพงษ์วุฒิ สิทธิพล. ม.ป.ป. ปฏิบัติดีเซล. โรงพิมพ์เจริญ  
ธรรม.

สยามคูโบต้าจำกัด, บริษัท. ม.ป.ป. คู่มือการใช้และการบำรุงรักษาเครื่องยนต์คูโบต้า. ปทุมธานี.

สยามคูโบต้าจำกัด, บริษัท. ม.ป.ป. คู่มือการซ่อมเครื่องยนต์ดีเซลคูโบต้ารุ่นอีที. ปทุมธานี

สยามคูโบต้าจำกัด, บริษัท. ม.ป.ป. คู่มือการอบรมเครื่องยนต์ดีเซลคูโบต้า. ปทุมธานี.

สุวิชาติ ญาณแก้ว. 2548. การทดสอบการใช้น้ำมันปาล์มลดกัมลดกระด. และเมทิลออกสเตอร์จาก  
น้ำมันปาล์มทดแทนน้ำมันดีเซลในเครื่องจักรกลทางการเกษตร. วิทยานิพนธ์  
วิศวกรรมศาสตร์บัณฑิต สาขาวิศวกรรมเครื่องกล มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

Adams, C., et al. 1983. "Investigation of soybean oil as a diesel fuel extender :

Endurance tests.", JAOCs. 60 (1983), 1574-1579.

- Anon. 1982. "Filtered used frying fat power diesel fleet", Journal of American Oil Chemists Society. 59 (1982), 780A – 781A.
- Burnete, Nicolae. 2004. Evaluation of the performance and fuel consumption parameters of the d-118 engine that uses as fuel used oil from food industry.
- Connemann, J. and Fischer, J. 1998. "Biodiesel in Europe 1998". Paper present at the INTERNATIONAL LIQUID BIOFUELS CONGRESS : July 19-22<sup>nd</sup> 1998, Parana : Brazil., <http://www.biodiesel.de/biodiesel>. (July, 3, 2000)
- Fangrui, Ma and Milford A. Hanna. 1999. "Biodiesel production: a review<sup>1</sup>." Bioresource Technology. 70 (1999), 1 – 15.
- German, T.J. et al. 1985. "Field Endurance Test of Diesel Engines Fueled with Sunflower Oil/Diesel Fuel Blends.", SAE Technical Paper Series No.850239.
- Ken Layne. Automotive Engineering Performance : tune up, test and service. USA: Prentice Hall, Inc, 1993.<http://www.region.org.au/au/gcirc/6/214.htm> (July,3, 2000)
- Kevin P. McDonnell; Shane, M. Ward and Paul B. McNulty. 1999. "New Horizons for old crop." Proceedings of the 10<sup>th</sup> International Rapeseed Congress, Canerra, Australia. 1999.
- Merve Cetinkaya, Yahya Ulusoy. 2004. Engine and winter road test performances of used cooking oil originated biodiesel.
- Peter,J.F.; Ran, M.C. and Ziemke, M.C. 1982. "Investigation of a soybean as a diesel fuel extender." SAE Paper No. 8236IS.
- Phunporn, Saengbangpla. 2000. "Alternative Fuel for Engines and Vehicles in Thailand", In Workshop on Biomass Derived Ethanol as Automotive Fuel in Thailand : Augest 30 – 31, 2000. organized and sponsored by Ford Motor Company, National Science and Technology Development Agency and National Ethanol Development Committee. Bangkok.
- Pride, E.H. 1983. "Vegetable oil as diesel fuel : Overview." JAOCS. 60 (1983), 1557 – 1558.
- Robert Bosch. Diesel fuelinjection – an overview. Stuttgart, Germany : Robert Bosch Gmbh, 1990.

Schllick, M.L.; Hanna, M.A. and Schinstock, J.L. 1988. "Soybean and Sunflower oil performance in diesel engine." Trans. ASAE. 31 (1988), 1345 – 1349.

Ziejewski, M. and Kaufman, K.R. 1983. "Laboratory endurance tests a sunflower oil blend in diesel engine." JAOCS 60 (1983), 1567 – 1573.