



## Mobil Super™ 1000 X2 15W-40

Mobil Passenger Vehicle Lube , Thailand

น้ำมันเครื่องยนต์สูตรน้ำมันแร่ระดับพรีเมียม Everyday Protection

### รายละเอียดผลิตภัณฑ์

Mobil Super™ 1000 X2 15W-40 Everyday Protection พัฒนาขึ้นโดยผู้ผลิต Mobil 1 น้ำมันเครื่องสูตรน้ำมันแร่ระดับพรีเมียมนี้คิดค้นมาเพื่อยืดอายุการใช้งานของเครื่องยนต์ และมีคุณสมบัติในการดูแลรักษาเครื่องยนต์ที่สำคัญ ๆ ที่คุณคาดหวัง

### ลักษณะสำคัญและคุณประโยชน์

- เหมาะสำหรับเครื่องยนต์เบนซินและดีเซลจากญี่ปุ่นและเกาหลีส่วนใหญ่
- เทคโนโลยี Extengine Molecule กรรมสิทธิ์เฉพาะ
- การปกป้องการสึกหรอที่ดี
- การทำความสะอาดเครื่องยนต์ที่ดี
- การปกป้องที่อุณหภูมิสูงที่ดี

### การใช้งาน

Mobil Super™ 1000 Extengine คิดค้นมาสำหรับการใช้งานกับรถยนต์เกือบทุกประเภท ขอแนะนำเป็นพิเศษสำหรับรถประเภทต่อไปนี้ที่ต้องทำงานในสภาวะต่อไปนี้

- เทคโนโลยีเครื่องยนต์ใหม่ล่าสุด
- เครื่องยนต์เบนซินและดีเซล
- รถยนต์นั่ง รถ SUV รถบรรทุกเบา และรถตู้
- การขับขี่ทั่วไปบนทางหลวง
- สภาพการใช้งานปกติ

ให้ศึกษาในคู่มือสำหรับผู้ใช้งานยนต์เพื่อตรวจสอบเกรดความหนืดที่แนะนำและข้อกำหนดสำหรับยานพาหนะเฉพาะของคุณเสมอ

### ข้อกำหนดและการรับรอง

<b>ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการรับรองจากผู้ผลิตต่อไปนี้:</b>
VW 501 01
VW 505 00

<b>ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการแนะนำสำหรับการใช้งานที่ต้องการ:</b>
API CF
ACEA A3/B3-16

<b>ผลิตภัณฑ์นี้ผ่านหรือเกินกว่าข้อกำหนดของ:</b>
API SJ

ผลิตภัณฑ์นี้ผ่านหรือเกินกว่าข้อกำหนดของ:
API SL
API SM
API SN
API SN PLUS

#### คุณสมบัติและคุณลักษณะที่กำหนด

คุณสมบัติ	
เกรด	SAE 15W-40
ความหนาแน่น @ 15.6 C, g/ml, ASTM D4052	0.873
ค่าความเป็นด่าง, mgKOH/g, ASTM D2896	9.9
ดัชนีความหนืด, ASTM D2270	143
ความหนืดไคน์มาติก @ 40 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	104
Hi-Temp Hi-Shear Viscosity @ 150 C 1x10(6) sec(-1), mPa.s, ASTM D4683	3.9
ความหนืด แบบ Mini-Rotary Viscomete ความหนืดปรากฏ, -25 C, mPa.s, ASTM D4684	14600
จุดไหลเท, °C, ASTM D97	-39
เถ้า, ซัลเฟต, % โดยมวล, ASTM D874	0.9
จุดวาบไฟ, วิธี Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	239
ความหนืดไคน์มาติก @ 100 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	14.5

#### ข้อมูลด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัย

ดูคำแนะนำด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยจากเอกสารข้อมูลความปลอดภัยการใช้สารเคมี (MSDS) ที่ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

เครื่องหมายการค้าทุกแบบที่ปรากฏในเอกสารนี้เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าที่จดทะเบียนแล้วของบริษัท Exxon Mobil Corporation หรือของบริษัทสาขาบริษัทใดบริษัทหนึ่งถ้าไม่ได้ระบุไว้

08-2567

ExxonMobil Marketing (Thailand) Limited

3195/26, 22nd Floor, Rama IV Road

Klong Ton, Klong Toey District

Bangkok 10110

Thailand

+66 2 407 4000

<http://www.exxonmobil.com>

คุณสมบัติทั่วไปเป็นคุณสมบัติปกติที่ได้จากความทนทานการผลิตและไม่จัดอยู่ในข้อมูลจำเพาะผลิตภัณฑ์ อาจพบความแตกต่างในคุณสมบัติซึ่งไม่ส่งผลกระทบต่อ

ประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ในระหว่างการผลิตและในตำแหน่งสถานที่ต่างๆ ข้อมูลที่ระบุ ณ ที่นี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า อาจไม่มีผลิตภัณฑ์ทั้งหมดนี้วางจำหน่ายในท้องถิ่นของท่าน สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อ ExxonMobil ในประเทศของคุณหรือเข้าไปที่ [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com) ExxonMobil ประกอบด้วยบริษัทในเครือและบริษัทสาขามากมาย ที่มักจะมีส่วนหนึ่งของชื่อ Esso, Mobil, หรือ ExxonMobil อยู่ด้วย ข้อมูลในเอกสารทั้งหมดไม่มีเจตนาที่จะยกเลิกหรือแทนที่การแยกออกจากกันของบริษัทในท้องถิ่น ความรับผิดชอบในการดำเนินการภายในท้องถิ่น และภาระความรับผิดชอบยังคงเป็นหน้าที่ของบริษัทสาขาท้องถิ่นของ ExxonMobil

**ExxonMobil**

Exxon Mobil Esso XTO ENERGY

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved