



Mobil Super™ Everyday Protection 20W-50

Mobil Passenger Vehicle Lube , Thailand

น้ำมันเครื่องยนต์สูตรระดับพรีเมียมเพื่อการปกป้องประจำวัน

รายละเอียดผลิตภัณฑ์

Mobil Super™ Everyday Protection 20W-50 นำเสนอโดยผู้ผลิต Mobil 1 น้ำมันเครื่องสูตรระดับพรีเมียมนี้คิดค้นมาเพื่อยืดอายุการใช้งานของเครื่องยนต์ และมีคุณสมบัติในการดูแลรักษาเครื่องยนต์ที่สำคัญ ๆ ที่คุณคาดหวัง

Mobil Super™ Everyday Protection 20W-50 มาพร้อมเทคโนโลยี ExtEngine Molecule ที่พัฒนาขึ้นมาพร้อมกับส่วนประกอบที่ช่วยต่อต้านการเสื่อมสภาพและการสึกหรอ เพื่อลดการสึกหรอของเครื่องยนต์ที่ให้อายุการใช้งานสั้นลง

ลักษณะสำคัญและคุณประโยชน์

- เหมาะสำหรับเครื่องยนต์เบนซินสี่สูบสี่สูบและเกาฬส่วนใหญ่
- เทคโนโลยี Extengine Molecule กรรมสิทธิ์เฉพาะพัฒนาขึ้นมาพร้อมกับส่วนประกอบที่ช่วยต่อต้านการเสื่อมสภาพและการสึกหรอ เพื่อลดการสึกหรอของเครื่องยนต์ที่ให้อายุการใช้งานสั้นลง
- ปกป้องการสึกหรอของเครื่องยนต์ได้ดีขึ้นถึง 65%*
- เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของเครื่องยนต์โดยลดปัญหาการจุดระเบิดผิดพลาดในช่วงความเร็วต่ำ (LSPI)
- ป้องกันการก่อคราบสะสมได้ดี
- ปกป้องเครื่องยนต์ระหว่างสตาร์ท
- ช่วยแก้ไขปัญหาคาร์บอนเหนียว

*ตามผลการทดสอบ Sequence IWB (Iron Wear) เทียบกับเงื่อนไขการทดสอบเครื่องยนต์ API SP ผลการทดสอบจะขึ้นอยู่กับเครื่องยนต์ อุณหภูมิ และเงื่อนไขในการขับขี่จริง

การใช้งาน

Mobil Super™ Everyday Protection 20W-50 มีคุณสมบัติในการทำงานเกินกว่ามาตรฐานการทดสอบน้ำมันเครื่องยนต์เบนซิน API SP ใหม่ล่าสุด สามารถใช้กับเครื่องยนต์เบนซินมาตรฐาน API SP/SN PLUS/SN/SM

Mobil Super™ Everyday Protection 20W-50 ได้รับการผสมสูตรเพื่อให้เหมาะสำหรับการใช้งานกับรถยนต์เกือบทุกประเภท ExxonMobil ขอแนะนำให้เลือกใช้ Mobil Super 1000™ Everyday Protection สำหรับการใช้งานและขับขี่ในสภาพปกติ:

- เทคโนโลยีเครื่องยนต์เบนซินเกือบทุกประเภท
- รถยนต์โดยสาร SUV รถบรรทุกเบา และรถตู้
- สภาพการใช้งานปกติ
- เหมาะสำหรับใช้ในช่วงอุณหภูมิที่หลากหลาย

ให้ศึกษาในคู่มือสำหรับผู้ใช้งานยนต์เพื่อตรวจสอบเกรดความหนืดที่แนะนำและข้อกำหนดสำหรับยานพาหนะเฉพาะของคุณเสมอ

ข้อกำหนดและการรับรอง

ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการแนะนำสำหรับการใช้งานที่ต้องการ:

ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการแนะนำสำหรับการใช้งานที่ต้องการ:
API CF
ผลิตภัณฑ์ผ่านหรือเกินกว่าข้อกำหนดของ:
API SM
API SN
API SN PLUS
API SP

คุณสมบัติและคุณลักษณะที่กำหนด

คุณสมบัติ	
เกรด	SAE 20W-50
ดัชนีความหนืด, ASTM D2270	128
ค่าความเป็นด่าง, mgKOH/g, ASTM D2896	7.5
ความหนาแน่น @ 15.6 C, g/ml, ASTM D4052	0.882
ความหนืดไคน์มาติก @ 100 C, mm2/s, ASTM D445	17
ความหนืดไคน์มาติก @ 40 C, mm2/s, ASTM D445	147
Hi-Temp Hi-Shear Viscosity @ 150 C 1x10(6) sec(-1), mPa.s, ASTM D4683	4.5
Mini-Rotary Viscometer, Apparent Viscosity, -20 C, mPa.s, ASTM D4684	14900
เถ้า, ซัลเฟต, % โดยมวล, ASTM D874	0.8
จุดวาบไฟ, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	239
จุดไหลเท, °C, ASTM D97	-27

ข้อมูลด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัย

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

เครื่องหมายการค้าทุกแบบที่ปรากฏในเอกสารนี้เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าที่จดทะเบียนแล้วของบริษัท Exxon Mobil Corporation หรือของบริษัทสาขาบริษัทใดบริษัทหนึ่งถ้าไม่ได้ระบุไว้

05-2567
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 อาจพบความแตกต่างในคุณสมบัติซึ่งไม่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ในระหว่างการผลิตและในตำแหน่งสถานที่ต่างๆ ข้อมูลที่ระบุ ณ ที่นี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า อาจไม่มีผลิตภัณฑ์ทั้งหมดนี้วางจำหน่ายในท้องถิ่นของท่าน สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อ ExxonMobil ในประเทศของคุณหรือเข้าไปที่ www.exxonmobil.com ExxonMobil ประกอบด้วยบริษัทในเครือและบริษัทสาขามากมาย ที่มักจะมีส่วนหนึ่งของชื่อ Esso, Mobil, หรือ ExxonMobil อยู่ด้วย ข้อมูลในเอกสารทั้งหมดไม่มีเจตนาที่จะยกเลิกหรือแทนที่การแยกออกจากกันของบริษัทในท้องถิ่น ความรับผิดชอบในการดำเนินการภายในท้องถิ่น และการะความรับผิดชอบยังคงเป็นหน้าที่ของบริษัทสาขาท้องถิ่นของ ExxonMobil

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO ENERGY

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