

1. [น้ำมันหล่อลื่นและผลิตภัณฑ์หล่อลื่นจาก Mobil™ | เว็บไซต์อย่างเป็นทางการของ Mobil™ ประเทศไทย](#)
2. [ผลิตภัณฑ์จาก Mobil™](#)
3. [ผลิตภัณฑ์](#)
4. [Mobil Super™ Everyday Protection 20W-50](#)

คุณสมบัติในการทำงานทั้งหมดของเว็บไซต์อาจไม่มีจัดไว้ให้จากการปรับแต่งค่าการใช้คั๊กกี้ของคุณ คลิกที่นี่เพื่ออัปเดตค่าปรับตั้ง

Mobil Super™ Everyday Protection 20W-50



น้ำมันแร่เกรดพรีเมียม

สำหรับรถยนต์ญี่ปุ่นและเกาหลีรุ่นเก่า รวมถึง Toyota, Honda, Nissan, Daihatsu, Suzuki, Mitsubishi, Hyundai และอีกมากมาย

- สูตรโมเลกุล ExtEngine
- เทียบเท่าหรือสูงกว่ามาตรฐานอุตสาหกรรมล่าสุด

[หาซื้อได้ที่](#)

Mobil Super™ Everyday Protection 20W-50

น้ำมันเครื่องยนต์สูตรระดับพรีเมียมที่ให้การปกป้องประจำวัน

ลักษณะสำคัญและคุณประโยชน์

- เหมาะสำหรับเครื่องยนต์เบนซินสัญชาติญี่ปุ่นและเกาหลีส่วนใหญ่
- เทคโนโลยี Extengine Molecule กรรณสิทธิ์เฉพาะพัฒนาขึ้นมาพร้อมกับส่วนประกอบที่ช่วยต่อต้านการเสื่อมสภาพและการสึกหรอเพื่อลดการสึกหรอของเครื่องยนต์ที่ให้อายุการใช้งานสั้นลง
- ปกป้องการสึกหรอของเครื่องยนต์ได้ดีขึ้นถึง 65%*
- เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของเครื่องยนต์โดยลดปัญหาการจกระเบิดผิดเวลาที่ช่วงความเร็วต่ำ (LSPI)
- ป้องกันการก่อคราบสะสมได้ดี
- ปกป้องเครื่องยนต์ระหว่างสตาร์ท
- ช่วยแก้ไขปัญหาคาบเหนียว

*ตามผลการทดสอบ Sequence IVB (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

- เหมาะสำหรับใช้ในขั้วอุณหภูมิที่หลากหลาย

ให้ศึกษาในคู่มือสำหรับผู้ใช้น้ำมันเพื่อตรวจสอบเกรดความหนืดที่แนะนำและข้อกำหนดสำหรับยานพาหนะเฉพาะของคุณเสมอ

ข้อกำหนดและการรับรอง

ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการแนะนำสำหรับการใช้งานที่ต้องการ:

API CF

ผลิตภัณฑ์นี้ผ่านหรือเกินกว่าข้อกำหนดของ:

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 1x10⁶ 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>