

Mobil Super™ All-In-One Protection 5W-30

น้ำมันเครื่องสังเคราะห์แท้

สำหรับรถยนต์ญี่ปุ่นและเกาหสิรุ่น ใหม่ รวมทั้ง Toyota, Honda, Nissan, Daihatsu, Suzuki, Mitsubishi, Hyundai และอีกมากมาย

- ออกแบบมาเพื่อการประหยัดเชื้อเพลิงที่ดีขึ้น
- เทคโนโลยีโมเลกุลด้านการสึกหรอที่รองรับการทำงานภายใต้ความร้อน/li>
- เทียบเท่าหรือสูงกว่ามาตรฐานอุตสาหกรรมล่าสุด

หาซื้อได้ที่

ลักษณะสำคัญและคุณประโยชน์

ลักษณะสำคัญและคุณประโยชน์

- เหมาะสำหรับเครื่องยนต์ของ Toyota, Honda, Nissan, เครื่องยนต์ไฮบริด และเครื่องยนต์เบนซินรุ่นใหม่ค่ายรถญี่ปุ่น
- เทคโนโลยีโมเลกุลด้านการสึกหรอที่รองรับการทำงานภายใต้ความร้อน (Heat Activated Anti-Wear Molecule) สามารถป้องกันการสึกหรอได้ในช่วงอุณหภูมิสูงพร้อมกับรักษาความสะอาดของเครื่องยนต์
- ปกป้องการสึกหรอของเครื่องยนต์ได้ดีขึ้นสูงสุดถึง 65%*
- เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของเครื่องยนต์โดยลดปัญหาการจุดระเบิดผิดพลาดในช่วงความเร็วต่ำ (LSPI)

*ตามผลการทดสอบ Sequence IVB (Iron Wear) เทียบกับเงื่อนไขการทดสอบเครื่องยนต์ตามมาตรฐาน API SP ผลการทดสอบจะขึ้นอยู่กับเครื่องยนต์ อุณหภูมิ และเงื่อนไขในการขับซึ่งจริง

การใช้งาน

Mobil Super™ 3000 5W-30 All-In-One Protection มีประสิทธิภาพเหนือว่าค่ามาตรฐานของน้ำมันเครื่องยนต์เบนซิน API SP และสามารถ ใช้กับรถยนต์ที่กำหนดให้ใช้น้ำมันเครื่องมาตรฐาน API SN PLUS/SN/SM/SL ด้วย นอกจากนี้ยังแนะนำสำหรับเครื่องยนต์ดีเซลที่ต้องการน้ำมันเครื่องความหนืดระดับ 5W-30 และมาตรฐาน API CF

ข้อกำหนดและการรับรอง

ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการแนะนำสำหรับการใช้งานที่ต้องการ:
API CF

ผลิตภัณฑ์นี้ผ่านหรือเกินกว่าข้อกำหนดของ:

- API SJ
- API SL
- API SM
- API SN
- API SN PLUS
- API SN PLUS RESOURCE CONSERVING
- API SN Resource Conserving
- API SP
- API SP Resource Conserving
- ILSAC GF-6A
- Chrysler MS-6395
- Ford WSS-M2C946-A
- Ford WSS-M2C946-B1

คุณสมบัติและคุณลักษณะที่กำหนด

คุณสมบัติ	
เกรด	SAE 5W-30
จุดวาบไฟ, วิธี Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	232
จุดไหลเท, °C, ASTM D97	-36
ดัชนีความหนืด, ASTM D2270	161
ค่าความเป็นด่าง, mgKOH/g, ASTM D2896	7.5
ความหนาแน่น @ 15 C, g/ml, ASTM D1298	0.857
ความหนืดไคน์มาติก @ 100 C, mm2/s, ASTM D445	10.6
ความหนืดไคน์มาติก @ 40 C, mm2/s, ASTM D445	62
Hi-Temp Hi-Shear Viscosity @ 150 C 1x10(6) sec(-1), mPa.s, ASTM D4683	3
Mini-Rotary Viscometer, Apparent Viscosity, -35 C, mPa.s, ASTM D4684	13900
เถ้า, ซัลเฟต, % โดยมวล, ASTM D874	0.7

ข้อมูลด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัย

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



[ศูนย์ความเป็นส่วนตัว](#) · [นโยบายความเป็นส่วนตัว](#) · [ข้อกำหนดและเงื่อนไข](#)

© ลิขสิทธิ์ 2003-2024 Exxon Mobil Corporation สงวนลิขสิทธิ์