Mobil

Mobil 1™ 5W-30

Mobil Passenger Vehicle Lube , Thailand

น้ำมันเครื่องยนต์สังเคราะห์ขั้นสูง

รายละเอียดผลิตภัณฑ์

น้ำมันเครื่อง Mobil 1™ Triple Action Power สูตรสังเคราะห์เต็มรูปแบบขั้นสูงที่ช่วยเสริมการทำงานของเครื่องยนต์ให้โดดเด่น สมรรถนะ การปกป้องและความสะอาดของชิ้นส่วนต่าง ๆ

ลักษณะสำคัญและคุณประโยชน์

ทำไมสิ่งเหล่านี้จึงสำคัญสำหรับเครื่องยนต์ของคุณ:

• สมรรถนะ: ลดความเค้นจากการสึกหรอและสภาพแวดล้อมที่เลวร้ายในการใช้งาน ทำให้เครื่องยนต์มีอายุการใช้งานที่ยาวนานขึ้น
• การปกป้อง: ให้การปกป้องที่อุณหภูมิขั้นสุดเพื่อป้องกันไม่ให้อุปกรณ์หยุดทำงาน
• ความสะอาด: ป้องกันการสะสมของคราบปนเปื้อนและคราบเหนียวเพื่อให้เครื่องยนต์สะอาดมากขึ้น

Mobil 1™ Triple Action Power อัดแน่นคุณสมบัติต่างๆ เพื่อ:

• สมรรถนะ: ช่วยให้เครื่องยนต์ทำงานได้เหมือนใหม่
• การปกป้อง: ให้การปกป้องดีกว่าเดิมสูงสุด 10 เท่า* ที่ช่วงอุณหภูมิสูง
• ความสะอาด: ต่อต้านการสะสมตัวของคราบเหนียวด้วยสารช่วยทำความสะอาดที่ว่องไว

Mobil™ 1 5W-30 คิดค้นมาเพื่อเสริมสมรรถนะและอายุการใช้งานของเครื่องยนต์ไฮบริดจาก:

• ความสามารถในการจัดการความชื้นได้ดีเยี่ยมเนื่องจากการปนเปื้อนของน้ำและเชื้อเพลิง**
• ความคงตัวของความข้นหนืดดีขึ้น 3 เท่า ให้การปกป้องแม้ในสภาวะที่เลวร้าย***
• ปกป้องจากการกัดกร่อนและสนิมได้ดีเยี่ยมภายใต้น้ำปนเปื้อน 10%****
• ป้องกันการสึกหรอได้ดีขึ้น 47% ให้การปกป้องที่ดีกว่าจากการเริ่ม/หยุดเครื่องยนต์บ่อยครั้ง*****

* อ้างอิงกับ Sequence IIIH ตามเกณฑ์จำกัดของกลุ่มอุตสาหกรรม
** อ้างอิงกับการทดสอบคุณสมบัติในการเคลื่อนผ่านตัวกรอง
*** อ้างอิงจากการทดสอบคุณสมบัติในการรักษาความข้นหนืดตามมาตรฐานทางอุตสาหกรรม
**** อ้างอิงจากการทดสอบการกัดกร่อนและการเกิดสนิมของทองแดงภายใต้เงื่อนไขการทดสอบที่เข้มงวด
*****อ้างอิงกับ Seq. IVB, VIII, X

การใช้งาน

Mobil 1™ Triple Action Power เหมาะสำหรับการใช้กับเครื่องยนต์เบนซิน ดีเซล และระบบไฮบริด

ตรวจสอบเกรดความหนืดที่แนะนำและรายละเอียดทางเทคนิคสำหรับรถยนต์ของคุณจากคู่มือผู้ใช้

ข้อกำหนดและการรับรอง

ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการแนะนำสำหรับการใช้งานที่ต้องการ:
Ford WSS-M2C929-A
Ford WSS-M2C946-A
Ford WSS-M2C946-B1
FORD WSS-M2C961-A1

ผลิตภัณฑ์นี้ผ่านหรือเกินกว่าข้อกำหนดของ:
API SP Resource Conserving

ผลิตภัณฑ์นี้ผ่านหรือเกินกว่าข้อกำหนดของ:
API SP
API SN PLUS
API SN
API SN PLUS RESOURCE CONSERVING
API SQ
API SQ Resource Conserving
ILSAC GF-7A
ACEA A5/B5
ACEA C2
FORD WSS-M2C971-A1

คุณสมบัติและคุณลักษณะที่กำหนด

คุณสมบัติ	
เกรด	SAE 5W-30
ค่าความเป็นด่าง, mgKOH/g, ASTM D2896	8.3
เถ้า, ซัลเฟต, % โดยมวล, ASTM D874	0.75
ความหนืดไคนีมาติก @ 40 °C, mm2/s, ASTM D445	58
Hi-Temp Hi-Shear Viscosity @ 150 °C 1x10(6) sec(-1), mPa.s, ASTM D4683	2.9
ความหนืดไคนีมาติก @ 100 °C, mm2/s, ASTM D445	9.9
ความหนืดแบบ Mini-Rotary Viscometer ความหนืดปรากฏ, -35 C, mPa.s, ASTM D4684	17800
จุดไหลเท, °C, ASTM D97	-45
จุดวาบไฟ, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	239
ความหนาแน่น @ 15.6 °C, g/ml, ASTM D4052	0.85
ดัชนีความหนืด, ASTM D2270	158

ข้อมูลด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัย

ดูคำแนะนำด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยจากเอกสารข้อมูลความปลอดภัยการใช้สารเคมี (MSDS) ที่ http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx
เครื่องหมายการค้าทุกแบบที่ปรากฏในเอกสารนี้เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าที่จดทะเบียนแล้วของบริษัท Exxon Mobil Corporation หรือของบริษัทสาขาบริษัทใดบริษัทหนึ่งถ้าไม่ได้ระบุไว้

02-2569
บริษัท เอ็กซอนโมบิล มาร์เก็ตติ้ง (ประเทศไทย) จำกัด

54 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

+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 และภาระความรับผิดยังคงเป็นหน้าที่ของบริษัทสาขาท้องถิ่นของ ExxonMobil

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso

© Copyright 2003-2026 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved