



Mobil 1™ Turbo Diesel 5W-40

Mobil Passenger Vehicle Lube , Thailand

น้ำมันเครื่องยนต์ดีเซลสังเคราะห์สมรรถนะสูงสุด

รายละเอียดผลิตภัณฑ์

Mobil 1™ Turbo Diesel 5W-40 เป็นน้ำมันเครื่องยนต์สังเคราะห์แท้ 100% ที่ปรุงแต่งอย่างพิเศษเฉพาะเพื่อช่วยให้ได้สมรรถนะที่โดดเด่นในเครื่องยนต์ดีเซลที่พบในรถปิคอัพ เอนกประสงค์ (SUV) ในประเทศไทย Mobil 1 Turbo Diesel 5W-40 ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีขั้นทันสมัยเพื่อช่วยให้มอบการปกป้องที่เหนือกว่าในเครื่องยนต์ที่ปล่อยไอเสียใหม่ รวมไปถึงเครื่องยนต์รุ่นเก่าที่บำรุงรักษาเป็นอย่างดี

ลักษณะสำคัญและคุณประโยชน์

เครื่องยนต์ดีเซลกลายมาเป็นเครื่องยนต์ปล่อยไอเสียต่ำซึ่งก่อให้เกิดเขม่ามากขึ้นและทำงานที่อุณหภูมิสูงขึ้นอย่างรุนแรงมากกว่าเครื่องยนต์เก่า และการออกแบบเครื่องยนต์ยังลดอัตราการสิ้นเปลืองน้ำมัน มีผลทำให้ลดการผสมน้ำมันหล่อลื่นใหม่ที่ใช้สำหรับการเสริมกำลังจากสารเพิ่มคุณภาพที่ถูกใช้งานไป นอกจากนี้ วงแหวนลูกสูบตัวบนยังดีระดับสูงกว่า ทำให้ชั้นฟิล์มน้ำมันอยู่ใกล้ห้องเผาไหม้มากกว่าและให้สารหล่อลื่นในสภาวะสู่ความเค้นทางความร้อนที่รุนแรง บั๊จจัยทั้งหมดเหล่านี้จึงไปเพิ่มความต้องการสารสมรรถสูง Mobil 1 Turbo Diesel 5W-40 ช่วยรักษาสมรรถนะที่โดดเด่น ณ อุณหภูมิสูงกว่าอย่างเห็นได้ชัดกว่าน้ำมันเครื่องยนต์ดีเซลสมรรถนะสูงตัวอื่น ๆ ทำให้แน่ใจว่าคุณสามารถยืดอายุการใช้งานของเครื่องยนต์ของคุณออกไปได้ นอกจากนี้ น้ำมันชนิดนี้ยังเข้ากันได้กับน้ำมันหล่อลื่นแบบดั้งเดิม

- การปกป้องและสมรรถนะขั้นสูงในยานยนต์ดีเซลแบบคอมมอนเรลและเทอร์โบสมัยใหม่
- ช่วยให้ได้สมรรถนะที่โดดเด่นในสภาวะการทำงานสุดขีด
- ปกป้องเครื่องยนต์ได้อย่างรวดเร็วในตอนสตาร์ทเครื่อง
- ช่วยประหยัดการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง
- อัตราสิ้นเปลืองน้ำมันหล่อลื่นต่ำมากในระหว่างการให้บริการ ช่วยลดความจำเป็นในการเติมใหม่
- ให้การควบคุมการเกิดเขม่า ออกซิเดชันและการกัดกร่อนที่เหนือกว่า ช่วยรักษาเครื่องยนต์ของคุณไว้ในสภาวะดีที่สุด
- ความเสถียรทางความร้อนและออกซิเดชันที่ยอดเยี่ยมช่วยลดการก่อตัวของคราบเลนที่อุณหภูมิต่ำและการสะสมตัวที่อุณหภูมิสูง
- ช่วยยืดอายุการใช้งานของพื้นผิวสึกหรอที่สำคัญ
- การปกป้องที่เหนือกว่า/ยอดเยี่ยมหรือโดดเด่นเพื่อช่วยปกป้องเครื่องยนต์เทอร์โบชาร์จของคุณ

การใช้งานใช้

ผลดีจากการพัฒนาที่เกิดจากความร่วมมือที่ครอบคลุมกว้างขวางกับบรรดาผู้ผลิตรายหลักและการใช้งานเทคโนโลยีการหล่อลื่นล่าสุด Mobil 1 Turbo Diesel 5W-40 จึงได้รับร่นำสำหรับรถปิคอัพ รถเอนกประสงค์ (SUV) และรถยนต์นั่งโดยสารที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซลรวมไปถึงยานยนต์ระบบคอมมอนเรล เทอร์โบชาร์จ และอินเตอร์คูลเลอร์ Mobil 1 Turbo 5W-40 ช่วยให้ได้การปกป้องและสมรรถนะสูงสุดแม้แต่ในบางสภาวะการขับขึ้นเป็นระยะเวลานาน

ให้ศึกษาในคู่มือสำหรับผู้ใช้นยานยนต์เพื่อตรวจสอบเกรดความหนืดที่แนะนำและข้อกำหนดสำหรับยานพาหนะเฉพาะของคุณเสมอ

- ทุกสภาวะการทำงาน ตั้งแต่ระดับเบาไปจนถึงระดับรุนแรง
- เทคโนโลยีเครื่องยนต์ล่าสุด
- เครื่องยนต์ดีเซลในรถปิคอัพ รถเอนกประสงค์ (SUV) รถยนต์โดยสารส่วนบุคคลและรถบรรทุกเบาและรถตู้
- สภาวะการทำงานที่รุนแรง
- เทอร์โบชาร์จเจอร์
- เครื่องยนต์ดีเซลสมรรถนะสูง
- การขับเคลื่อนออฟโรดที่มีฝุ่นและโคลนโดยทั่วไป
- การลากพ่วงและจุดลากโหลدن้าหนักสูง

ข้อกำหนดและการรับรอง

Mobil 1 Turbo Diesel 5W-40 ได้ตามหรือเกินกว่าข้อกำหนดของ:	
API	CI-4 PLUS, CI-4, CH-4, SL, SJ
ACEA	E7/E4
ACEA/EMA/JAMA	GLOBAL DHD-1
FORD	WSS-M2C171-D

Mobil 1 Turbo Diesel 5W-40 ได้ตามหรือเกินกว่าข้อกำหนดของ:	
ISUZU	DEO (w/o DPD Equipped Vehicles)

จากข้อมูลของ ExxonMobil น้ำมันหล่อลื่น Mobil 1 Turbo Diesel 5W-40 อยู่ในระดับคุณภาพต่อไปนี้:	
DETROIT	7SE 270 (4-STROKE)

คุณสมบัติทั่วไป

Mobil 1 Turbo Diesel 5W-40	
เบอร์น้ำมัน SAE	5W-40
การเติม	
ความหนืด, cSt (ASTM D445)	
@ 40°C	102
@ 100°C	14.8
ดัชนีความหนืด	151
กำมะถัน, wt% (ASTM D874)	1.3
จุดไหลเท, °C (ASTM D97)	-45
จุดวาบไฟ, °C (ASTM D92)	226
ความหนาแน่น @ 15.6°C, g/ml (ASTM D4052)	0.85

ข้อมูลด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัย

จากข้อมูลที่มีอยู่ผลิตภัณฑ์ชนิดนี้ไม่คาดว่าจะเกิดผลร้ายต่อสุขภาพหากใช้ถูกต้องตามวัตถุประสงค์และปฏิบัติตามคำแนะนำในเอกสารข้อมูลความปลอดภัยการใช้สารเคมี(MSC สามารถขอ MSDS ได้จากสำนักงานขายหรือผ่านทางอินเทอร์เน็ต ผลิตภัณฑ์ชนิดนี้ไม่ควรนำไปใช้เพื่อจุดประสงค์อื่นนอกเหนือไปจากที่กำหนดไว้ในวัตถุประสงค์ ควรกำจัดผลิตภัณฑ์ใช้แล้วอย่างระมัดระวังเพื่อรักษาสภาพแวดล้อม

Mobil, Mobil 1 และรูปสัญลักษณ์น้ำมันเป็นเครื่องหมายการค้าของ ExxonMobil Corporation หรือของบริษัทสาขาบริษัทใดบริษัทหนึ่ง

09-2562
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 อาจพบความแตกต่างในคุณสมบัติซึ่งไม่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพผลิตภัณฑ์ในระหว่างการผลิตและในตำแหน่งสถานที่ต่างๆ ข้อมูลที่ระบุ ณ ที่นี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า อาจไม่มีผลิตภัณฑ์ทั้งหมดนี้วางจำหน่ายในพื้นที่ของท่าน สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อ ExxonMobil ในประเทศของคุณหรือเข้าไปที่ www.exxonmobil.com ExxonMobil ประกอบด้วยบริษัทในเครือและบริษัทสาขามากมาย ที่มักจะมีส่วนหนึ่งของชื่อ Esso, Mobil, หรือ ExxonMobil อยู่ด้วย ข้อมูลในเอกสารทั้งหมดไม่มีเจตนาที่จะยกเว้นแทนที่การแยกออกจากกันของบริษัทในท้องถิ่น ความรับผิดชอบในการดำเนินการภายในท้องถิ่น และภาระความรับผิดชอบยังคงเป็นหน้าที่ของบริษัทสาขาท้องถิ่นของ ExxonMobil



Exxon

Mobil

Esso

XTOL

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