



Mobil ATF WS

Mobil Passenger Vehicle Lube , Thailand

น้ำมันเกียร์อัตโนมัติ

รายละเอียดผลิตภัณฑ์

Mobil™ ATF WS เป็นน้ำมันหล่อลื่นสมรรถนะสูงอย่างแท้จริงที่ผ่านค่าควบคุมของผู้ผลิตเครื่องสำหรับใช้ในชุดเกียร์อัตโนมัติที่มีระบบป้องกันเกียร์ลื่น (slip-controlled lock-up) บางประเภท

ลักษณะสำคัญและคุณประโยชน์

น้ำมันเกียร์ Mobil ATF WS ได้รับการออกแบบให้มีสูตรผสมที่เป็นเอกลักษณ์เพื่อให้ประสิทธิภาพด้านการประหยัดเชื้อเพลิงที่ดี ในขณะที่ให้การหล่อลื่นชุดเกียร์ที่ยอดเยี่ยมตลอดเวลาในระบบเกียร์อัตโนมัติที่มีระบบป้องกันเกียร์ลื่น (slip-controlled lock-up) ที่กำหนดไว้ ความสามารถด้านสมรรถนะที่ยอดเยี่ยมเหล่านี้ช่วยให้ประโยชน์เชิงการดำเนินการอย่างมาก ได้แก่:

เพิ่มประสิทธิภาพด้านการประหยัดเชื้อเพลิงมากขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับน้ำมันเกียร์ ATF เกรดความหนืดสูงทั่วไปในตลาด

คุณลักษณะการหล่อลื่นที่ยอดเยี่ยมเพื่อให้งานที่เจ็บและการเปลี่ยนเกียร์ที่ราบรื่นในชุดเกียร์ที่รับรองการใช้งาน

คุณสมบัติการควบคุมแรงเสียดทานเพื่อชุดเกียร์ทำงานอย่างราบรื่นและมีประสิทธิภาพภายใต้ช่วงอุณหภูมิการทำงานปกติทั้งหมด

ช่วยควบคุมการสึกหรบของชุดเกียร์และให้ความสามารถในการขับเคลื่อนที่ดีเยี่ยม

ช่วยยืดอายุการใช้งานของชุดเกียร์ด้วยการควบคุมการสึกหรบได้อย่างยอดเยี่ยม

ให้อายุการใช้งานของน้ำมันเกียร์ที่ยาวนานด้วยคุณสมบัติการต้านทานออกซิเดชันที่ดีเยี่ยม

ความเสถียรทางความหนืดที่ยอดเยี่ยม (ดัชนีความหนืดสูง) เพื่อช่วยรับประกันการหล่อลื่นที่เพียงพอโดยไม่เกิดชั้นฟิล์มน้ำมันที่บางเกินไปในสภาพการใชงานที่อุณหภูมิสูงหรือฟิล์มน้ำมันหนาเกินไปในสภาพการใชงานที่อุณหภูมิต่ำ

ความต้านทานต่อการเกิดฟอง

การป้องกันต่อการเกิดสนิมและการกัดกร่อนได้อย่างยอดเยี่ยม

การทำงานเข้ากับวัสดุซีลจากยางสังเคราะห์ได้

การใช้งาน

น้ำมันเกียร์ Mobil ATF WS ได้รับการออกแบบมาให้ผ่านข้อกำหนดของยานยนต์สัญชาติญี่ปุ่น และได้รับการแนะนำให้ใช้ในชุดเกียร์ที่ต้องการน้ำมันเกียร์ตามข้อกำหนดของ JWS 3324 โปรดศึกษาคู่มือผู้ใช้สำหรับข้อกำหนดของน้ำมันเกียร์ที่เหมาะสม

คุณสมบัติและคุณลักษณะที่กำหนด

คุณสมบัติ	
ความหนืดไคเนมาติก @ 100 C, mm ² /s, ASTM D445	5.3
ความหนืดไคเนมาติก @ 40 C, mm ² /s, ASTM D445	23
ดัชนีความหนืด, ASTM D2270	173
ความหนาแน่น @ 15 C, g/cm ³ , ASTM D4052	0.854
จุดวาบไฟ, วิธี Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	184
ความหนืด Brookfield @ -40 C, mPa.s, ASTM D2983	7800

ข้อมูลด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัย

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

เครื่องหมายการค้าทุกแบบที่ปรากฏในเอกสารนี้เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าที่จดทะเบียนแล้วของบริษัท Exxon Mobil Corporation หรือของบริษัทสาขาบริษัทใดบริษัทหนึ่งถ้าไม่ได้ระบุไว้

04-2563

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>

คุณสมบัติทั่วไปของคุณสมบัติปกติที่ได้จากความทนทานการผลิตและไม่จัดอยู่ในข้อมูลจำเพาะผลิตภัณฑ์ อาจพบความแตกต่างในคุณสมบัติซึ่งไม่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ในระหว่างการผลิตและในตำแหน่งสถานที่ต่างๆ ข้อมูลที่ระบุ ณ ที่นี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า อาจไม่มีผลิตภัณฑ์ทั้งหมดนี้วางจำหน่ายในท้องถิ่นของท่าน สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อ ExxonMobil ในประเทศของคุณหรือเข้าไปที่ www.exxonmobil.com

ExxonMobil ประกอบด้วยบริษัทในเครือและบริษัทสาขามากมาย ที่มักจะมีส่วนหนึ่งของชื่อ Esso, Mobil, หรือ ExxonMobil อยู่ด้วย ข้อมูลในเอกสารทั้งหมดไม่มีเจตนาที่จะยกเลิกหรือแทนที่การแยกออกจากกันของบริษัทในท้องถิ่น ความรับผิดชอบในการดำเนินการภายในท้องถิ่น และภาระความรับผิดชอบยังคงเป็นหน้าที่ของบริษัทสาขาท้องถิ่นของ ExxonMobil

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO ENERGY

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