

1. [น้ำมันหล่อลื่นและผลิตภัณฑ์หล่อลื่นจาก Mobil™ | เว็บไซต์อย่างเป็นทางการของ Mobil™ประเทศไทย](#)
2. [ผลิตภัณฑ์จาก Mobil™](#)
3. [Mobilube HD 85W-140](#)

คุณสมบัติในการทำงานทั้งหมดของเว็บไซต์อาจไม่มีจัดไว้ให้จากการปรับแต่งค่าการใช้คุกกี้ของคุณ. คลิ๊กที่นี่เพื่ออัปเดตค่าปรับตั้ง [Mobilube HD Plus](#)

Mobilube HD 85W-140

น้ำมันเกียร์ยานยนต์สำหรับงานหนัก

- [Safety Data Sheet \(SDS\)](#)
- [Product Data Sheet \(PDS\)](#)

[View all 2 grades of Mobilube HD Plus](#)

Mobilube HD 80W-90 และ 85W-140 เป็นน้ำมันเกียร์สมรรถนะสูง สำหรับงานหนักที่ได้รับการผสมสูตรจากน้ำมันพื่นฐานสมรรถนะสูงและระบบสารเพิ่มคุณภาพขั้นสูง น้ำมันหล่อลื่นชนิดนี้ได้รับการปรุ่แต่งเพื่อการใช้งานด้านยานยนต์ที่ประกอบด้วยเพลาและตัวเกียร์ขับเคลื่อนขั้นสุดท้ายที่ทำงานหนักซึ่งอาจทำงานในสภาวะแรงดันและรับภาระกระทกชั้นสูงสุดได้ น้ำมันหล่อลื่นชนิดนี้ได้รับการแนะนำจาก ExxonMobil สำหรับการใช้งานที่ต้องการบริการในระดับ API GL-5

Equipment lubricant recommendations

Our Mobil ServSM Product Selector tool will help you identify lubricant(s) for your specific equipment.

Find your equipment

Search manufacturer name

Search

Search manufacturer name

สถานที่ชื่อ

สถานที่ตั้งของตัวแทนจำหน่าย

×

Share {prodNameLabel} with a colleague

From Name*

To name*

To email*

Message

Thought you would be interested in this article/resource and could find it useful. If you would like to discuss it further, you can contact me directly.

In keeping with our [privacy policy](#), we will not share or publish any of your contact information

Send

send

cancel

×

Mobilube HD 85W-140

Viewing PDS for

Select Location ▾

Documents not available for the product in selected Location.

All Done

•

[Product Data Sheet \(PDS\)](#)

•

[Safety Data Sheet \(SDS\)](#)

ลักษณะสำคัญและคุณประโยชน์

การใช้งานของอุปกรณ์ที่ทำงานหนักในปัจจุบันนี้มีความต้องการสมรรถนะที่สูงขึ้นของน้ำมันหล่อลื่นขับเคลื่อน ความสามารถในการด้านความเร็วสูง แรงบิดสูงและโหลดที่สูงกว่าต้องการสูตรการผลิตที่ได้รับการปรับปรุงเพื่อให้ได้อายุการใช้งานของอุปกรณ์ที่ยาวนานขึ้นและต้นทุนการดำเนินงานที่ได้ประสิทธิภาพมากที่สุด ระยะเวลาของการบริการที่ยาวนานขึ้นทำให้มีความต้องการเพิ่มเติมสำหรับน้ำมันเกียร์ที่ต้องใช้น้ำมันพื้นฐานและระบบสารเพิ่มคุณภาพที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด น้ำมันเกียร์ Mobilube HD ซีรีส์ ได้รับการสร้างสรรค์มาเพื่อให้ได้ตามความท้าทายเหล่านั้น ประโยชน์ที่สำคัญประกอบด้วย:

ลักษณะสำคัญ

ความเสถียรทางความร้อนและความต้านต่อออกซิเดชั่นที่อุณหภูมิสูงอย่างโดดเด่น

การปกป้องอย่างโดดเด่นการสึกหรอที่ความเร็วต่ำขณะแรงบิดสูงและเกิด รอยการเกิดสึกหรอมากขณะความเร็วสูง

ให้การปกป้องการเกิดสนิมและการกัดกร่อนที่ดีเยี่ยม

ให้การหล่อลื่นที่อุณหภูมิต่ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ความสามารถในการเข้ากันได้กับซีลและปะเก็นทั่วไป

ข้อดีและคุณประโยชน์

ยืดอายุการใช้งานของเกียร์และแบร้งเนื่องจากลดการเกาะติดของคราบสะสมอายุการใช้งานของซีลยาวนานขึ้น

ความสามารถในการรับภาระโหลดมากขึ้น

ต้นทุนการบำรุงรักษาที่ต่ำลงและอายุการใช้งานของอุปกรณ์ยาวนานขึ้น

ลดการสึกหรอและให้อายุการใช้งานของชิ้นส่วนยาวนานขึ้น

ปรับปรุงความสามารถในการสตาร์ทเครื่องได้ดีขึ้น

การรั่วไหลที่น้อยที่สุดและลดการปนเปื้อน

การใช้งาน

ได้รับการแนะนำจาก ExxonMobil สำหรับการใช้ใน:

- เพลและชุดเกียร์ขับเคลื่อนขั้นสุดท้ายที่ทำงานหนักซึ่งต้องการสมรรถนะการทำงานระดับมาตรฐาน API GL-5
- รถยนต์โดยสาร รถบรรทุกที่ใช้งานเบาและงานหนักบนถนนหลวงและยานพาหนะเชิงพาณิชย์
- ชุดสาหรืกรรมนอกเขตทางหลวงได้แก่ การก่อสร้าง การทำเหมืองแร่ การย้อยหินและการเกษตร
- การใช้งานในอุตสาหกรรมและยานยนต์ที่ทำงานหนักที่เกี่ยวข้องกับการทำงานของเกียร์ไฮปอยต์ภายใต้สภาวะที่มีความเร็วสูง/โหลดกระทกกระทก ความเร็วสูง/แรงบิดต่ำ และ/หรือความเร็วต่ำ/แรงบิดสูง

ข้อกำหนดและการรับรอง

น้ำมันเกียร์ Mobilube HD เป็นไปตามหรือเกินกว่าข้อกำหนดของอุตสาหกรรมดังต่อไปนี้:80W-90 85W-140
API GL-5 X X

คุณสมบัติทั่วไป

คุณสมบัติของ Mobilube HD	80W-90 85W-140	
เบอร์น้ำมัน SAE	80W-90 85W-140	
ความหนืด, ASTM D 445		
cSt ที่ 40 °C	136	328
cSt ที่ 100°C	14.5	25.3
ดัชนีความหนืด, ASTM D 2270	105	97
จุดไหลเท, °C, ASTM D 97	-30	-18
จุดวาวไฟ, °C, ASTM D 92	202	224
ความหนาแน่น ที่ 15°C kg/l, ASTM D 40520.9	0.91	

ข้อมูลด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัย

จากข้อมูลที่มีอยู่ผลิตภัณฑ์ชนิดนี้ไม่คาดว่าจะเกิดผลร้ายต่อสุขภาพหากใช้ถูกต้องตามวัตถุประสงค์และปฏิบัติตามคำแนะนำในเอกสารข้อมูลความปลอดภัยการใช้สารเคมี(MSDS) สามารถขอ MSDS ได้จากสำนักงานขายหรือผ่านทางอินเตอร์เน็ต ผลิตภัณฑ์ชนิดนี้ไม่ควรนำไปใช้เพื่อจุดประสงค์อื่นนอกเหนือไปจากที่กำหนดไว้ในวัตถุประสงค์ควรกำจัดผลิตภัณฑ์ที่ใช้แล้วอย่างระมัดระวังเพื่อรักษาสุขภาพแวดล้อม



Mobilube HD 85W-140 SDS Documents

Viewing SDS for Select Location

All Done