



Mobil DTE™ 732 M2

Mobil Industrial , Thailand

น้ำมันหล่อลื่นเทอร์โบโรก้าและไอน้ำเกรดพรีเมียม

รายละเอียดผลิตภัณฑ์

Mobil DTE™ 732 M2 เป็นน้ำมันหล่อลื่นเทอร์โบโรก้าสมรรถนะสูงรุ่นใหม่ที่ได้รับการออกแบบมาสำหรับการทำงานในเทอร์โบโรก้าและไอน้ำงานหนักแบบเพลาดียวชนิดไม่มีระยะและเทอร์โบโรก้าแบบหลายเพลของ Mitsubishi Heavy Industry (MHI) รวมไปถึงเทอร์โบโรก้าที่ติดตั้งชุดแบบ PEEK น้ำมันชนิดนี้ผ่านตามข้อกำหนดของ MHI ในด้านการใช้เทอร์โบโรก้าอุณหภูมิสูงได้ยาวนาน MS04-MA-CL005 (Rev. 2) ด้วยสูตรผสมจากน้ำมันพื้นฐานคุณภาพสูงและระบบสารเติมคุณภาพเพื่อให้อายุการใช้งานที่ยาวนาน นอกจากนี้ DTE 732 M2 ยังผ่านตามข้อกำหนดของ MS04-MA-CL001 และ CL002 อีกด้วย

ลักษณะสำคัญและคุณประโยชน์

- ความเสถียรทางเคมีและออกซิเดชันที่ยอดเยี่ยมช่วยลดเวลาที่เครื่องจักรหยุดทำงานเพื่อรับการซ่อมแซมและค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา โดยให้ความสะดวกของระบบการสะสม ซึ่งทำให้ได้อายุการใช้งานน้ำมันและตัวกรองที่ยาวนาน
- ความต้านทานต่อการเกิดฟองสูงและปล่อยอากาศออกอย่างรวดเร็วให้การป้องกันการเกิดช่องโพรงในปั๊ม การทำงานที่เกิดเสียงดังและการทำงานผิดพลาด ซึ่งสามารถช่วยเปลี่ยนชุดปั๊มและเพิ่มประสิทธิภาพของชุดปั๊ม
- ลดความเป็นไปได้ในการก่อตัวของคราบมันเงา ซึ่งสามารถช่วยเพิ่มความน่าเชื่อถือในการทำงานของเทอร์โบโรก้า และลดค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา

การใช้งาน

Mobil DTE 732 M2 เป็นน้ำมันหล่อลื่นเทอร์โบโรก้าสมรรถนะสูงสำหรับการทำงานกับเทอร์โบโรก้าและไอน้ำและคอมเพรสเซอร์เทอร์โบโรก้าชนิดไม่มีระบบเกียร์ การใช้งานเฉพาะรวมถึง:

- เทอร์โบโรก้าไอน้ำชนิดไม่มีระบบเกียร์ทั้งหมด
- เทอร์โบโรก้าชนิดไม่มีระบบเกียร์ทั้งหมด รวมถึง 501F & G ซีรีส์ และ 701F & G ซีรีส์
- คอมเพรสเซอร์เทอร์โบโรก้าชนิดไม่มีระบบเกียร์ทั้งหมด

ข้อกำหนดและการรับรอง

ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการรับรองจากผู้ผลิตต่อไปนี้:
Mitsubishi Power Ltd MS04-MA-CL005(Rev.2)
Mitsubishi Power Ltd MS04-MA-CL001(Rev.4)
Mitsubishi Power Ltd MS04-MA-CL002(Rev.4)

ผลิตภัณฑ์นี้ผ่านหรือเกินกว่าข้อกำหนดของ:
JIS K-2213 Type 2

คุณสมบัติและคุณลักษณะที่กำหนด

คุณสมบัติ	
เกรด	ISO 32
ความหนืดไคนีมาติก @ 100 °C, mm2/s, ASTM D445	5.8
ความหนืดไคนีมาติก @ 40 °C, mm2/s, ASTM D445	31.0

คุณสมบัติ	
ดัชนีความหนืด, ASTM D2270	131
จุดวาบไฟ, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	233
จุดไหลเท, °C, ASTM D97	-15
Turbine Oil Stability Test, Life to 2.0 mg KOH/g, h, ASTM D943	10000
RPVOT Oxidation, after Nitrogen Sparge, 48 h, 121 C (250 F), %, ASTM D2272(mod)	2000
การเกิดสนิม, แผ่นทดสอบ B, ASTM D 665	ผ่าน
การกัดกร่อนแผ่นทองแดง, 3 ชั่วโมง, 100 C, การจัดอันดับ, ASTM D130	1B
Foam, Sequence I, Tendency, ml, ASTM D892	30
Foam, Sequence I, Stability, ml, ASTM D892	0
Foam, Sequence II, Tendency, ml, ASTM D892	0
Foam, Sequence II, Stability, ml, ASTM D892	0
Foam, Sequence III, Tendency, ml, ASTM D892	10
Foam, Sequence III, Stability, ml, ASTM D892	0
Emulsion, Time to 3 mL Emulsion, 54 C, min, ASTM D1401	10
Air Release, 50 C, min, ASTM D3427	2

ข้อมูลด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัย

ดูคำแนะนำด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยจากเอกสารข้อมูลความปลอดภัยการใช้สารเคมี (MSDS) ที่ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>
เครื่องหมายการค้าทั้งหมดที่ปรากฏในที่นี้เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Exxon Mobil Corporation หรือบริษัทสาขาใดสาขาหนึ่ง
03-2565
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 อาจไม่มีผลิตภัณฑ์ทั้งหมดนี้วางจำหน่ายถิ่นของท่าน สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อ ExxonMobil ในประเทศของคุณหรือเข้าไปที่ www.exxonmobil.com
ExxonMobil ประกอบด้วยบริษัทในเครือและบริษัทสาขามากมาย ที่มักจะมีส่วนหนึ่งของชื่อ Esso, Mobil, หรือ ExxonMobil อยู่ด้วย ข้อมูลในเอกสารทั้งหมดไม่มีเจตนาที่จะยกเว้นแทนที่การแยกออกจากกันของบริษัทในท้องถิ่น ความรับผิดชอบในการดำเนินการภายในท้องถิ่น และภาระความรับผิดชอบยังคงเป็นหน้าที่ของบริษัทสาขาท้องถิ่นของ ExxonMobil



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