- 1. <u>น้ำมันหล่อลื่นและผลิตภัณฑ์หล่อลื่นจาก Mobil™ | เว็บไซต์อย่างเป็นทางการของ Mobil™ประเทศไทย</u>
- 2. ผลิตภัณฑ์จาก Mobil<sup>TM</sup>
- 3. Mobil DTE 732 M2

์ คุณสมบัติในการทำงานทั้งหมดของเว็บไซต์อาจไม่มีจัดไว้ให้จากการปรับแต่งค่าการใช้คุ้กกี้ของคุณ คลิกที่นี่เพื่ออัพเดตค่าปรับตั้ง

## **Mobil DTE 732 M2**

## น้ำมันหล่อลื่นเทอร์ไบน์ก๊าชและไอน้ำเกรดพรีเมี่ยม

- Safety Data Sheet (SDS)
- Product Data Sheet (PDS)

Mobil DTETM 732 M2

เป็นน้ำมันหล่อลื่นเทอร์ใบน์สมรรถนะสูงรุ่นใหม่ที่ได้รับการออกแบบมาสำหรับการใช้งานในเทอร์ไบน์ก๊าชและไอน้ำงานหนักแบบเพลาเดียวชนิดไม่มีระบบเกียร์และเทอร์ใบน์ก๊าชแบบหลายเพลาของ Misubishi Heavy Industry (MHI) รวมไปถึงเทอร์ใบน์ที่ติดตั้งชุดแบริ่ง PEEK น้ำมันชนิดนี้ผ่านตามข้อกำหนดของ MHI ในด้านการใช้งานกับเทอร์ใบน์อุณหภูมิสูงได้ยาวนาน MS04-MA-CL005 (Rev. 2) ด้วยสูตรผสมจากน้ำมันพื้นฐานคุณภาพสูงและระบบสารเพิ่มคุณภาพเพื่อให้อายุการใช้งานที่ยาวนาน นอกจากนี้ Mobil DTE 732 M2 ยังผ่านตามข้อกำหนดของ MS04-MA-CL001 และ CL002 อีกด้วย

<b>Equipment lubricant recommendations</b>		

Equipment lubricant recommendations
Our Mobil Serv <sup>SM</sup> Product Selector tool will help you identify lubricant(s) for your specific equipment.
Find your equipment  Search manufacturer name  Search Search manufacturer name
สถานที่ซื้อ 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
Mobil DTE 732 M2
Viewing PDS for Select Location   Select Location
Documents not available for the product in selected Location.

All	Done
•	Product Data Sheet (PDS) Safety Data Sheet (SDS)

### ลักษณะสำคัญและคุณประโยชน์

- ความเสถียรทางเคมีและออกซิเดชันที่ยอดเยี่ยมช่วยให้ลดเวลาที่เครื่องจักรหยุดทำงานเพื่อรับการช่อมแชมและค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา โดยให้ความสะอาดของระบบและลดคราบสะสม ซึ่งทำให้ได้อายุการใช้งานน้ำมันและดัวกรองที่ยาวนาน
- ความด้านทานต่อการเกิดฟองสูงและปล่อยอากาศออกอย่างรวดเร็วให้การป้องกันการเกิดช่องโพรงในปั๊ม การทำงานที่เกิดเสียงดังและการทำงานผิดพลาด ซึ่งสามารถช่วยลดการเปลี่ยนชุดปั๊มและเพิ่มประสิทธิภาพของชุดปั๊ม
- ลดความเป็นไปใต้ในการก่อตัวของคราบมันเงา ซึ่งสามารถช่วยเพิ่มความน่าเชื่อถือในการทำงานของเทอร์ใบน์ และลดค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา

#### การใช้งาน

Mobil DTE 732 M2 เป็นน้ำมันหล่อลื่นเทอร์ใบน์สมรรถนะสูงสำหรับการใช้งานกับเทอร์ใบน์ก๊าซและไอน้ำและคอมเพรสเซอร์เทอร์ใบน์ชนิดไม่มีระบบเกียร์ การใช้งานเฉพาะด้านจะรวมถึง:

- เทอร์ไบน์ไอน้ำชนิดไม่มีระบบเกียร์ทั้งหมด
- เทอร์ไบน์ก๊าชชนิดไม่มีระบบเกียร์ทั้งหมด รวมถึง 501F & G ซีรีส์ และ 701F & G ซีรีส์

## 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			
ความหนืดใคนีมาติก @ 100 °C, mm2/s, ASTM D445	5.8			
ความหนืดใคนีมาติก @ 40 °C, mm2/s, ASTM D445	31.0			
ดัชนีความหนืด, ASTM D2270	131			
จุดวามไฟ, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	233			
จุดใหลเท, °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, แผนทดสอบ 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) ท<u>ี่http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx</u>



## **Mobil DTE 732 M2 SDS Documents**

Viewing SDS for Select Location

All Done