- 1. น้ำมันหล่อลื่นและผลิตภัณฑ์หล่อลื่นจาก Mobil™∣เว็บไซต์อย่างเป็นทางการของ Mobil™ประเทศไทย
- 2. ผลิตภัณฑ์จาก MobilTM
- 3. Teresstic T 46

คุณสมบัติในการทำงานทั้งหมดของเว็บไซต์อาจไม่มีจัดไว้ให้จากการปรับแต่งค่าการใช้คุ้กกี้ของคุณ คลิกที่นี่เพื่ออัพเดตค่าปรับตั้ง Teresstic T Series

Teresstic T 46

น้ำมันเทอร์ใบน์

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

View all 4 grades of Teresstic T Series

TeressticTM T 32-100 เป็นน้ำมันหล่อลื่นเทอร์ไบน์และระบบไหลเวียนที่ออกแบบเพื่อใช้งานในอุตสาหกรรมหลากหลาย ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มนี้ใช้สำหรับเทอร์ไบน์ไอน้ำ เทอร์ไบน์ก๊าซขนาดเล็กแบบติดตั้งอยู่กับที่ รวมไปถึงระบบไหลเวียน การปรับปรุงผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่องมาอย่างยาวนานทำให้ Teresstic T 32-100 เป็นน้ำมันที่ได้รับการผสมสูตรด้วยน้ำมันพื้นฐานที่คัดสรรอย่างรอบคอบและสารเพิ่มคุณภาพประสิทธิภาพสูง ที่รวมถึงสารด้านการเกิดออกซิเดชั่น สารยับยั้งการเกิดสนิมและการกัดกร่อน รวมถึงสารป้องกันการเกิดฟอง Teresstic T 32-100 มีจำหน่ายสี่เกรดความหนืดมาตรฐาน ISO ตั้งแต่ ISO VG 32 ถึง 100 Teresstic T 32 และ 46 ได้รับการผสมสูตรสำหรับใช้งานกับเทอร์ไบน์ที่ต้องการน้ำมันหล่อลื่นคุณภาพระดับพรีเมี่ยมซึ่งมีความเสถียรต่อออกซิเดชั่นสูง ป้องกันสนิม และมีคุณสมบัติการสัมผัสระหว่างกันที่ดีเยี่ยม (เช่น การไล่อากาศ แนวโน้มการเกิดฟองด่ำ และการแยกอากาศได้อย่างรวดเร็ว)

Teresstic T เป็นกลุ่มผลิตภัณฑ์หล่อลื่นที่ใช้งานได้อย่างหลากหลายสำหรับอุปกรณ์อุตสาหกรรมที่หลากหลาย ผลิตภัณฑ์เหล่านี้ได้รับการผลิตภายใต้มาตรฐานที่เข้มงวดเพื่อให้มั่นใจในความสมบูรณ์ของคุณภาพที่ยาวนาน Teresstic T 32-100 ให้ความน่าเชื่อถือสูงและประสิทธิภาพการทำงานทั้งในการใช้งานกับเทอร์ไบน์และระบบอุตสาหกรรมอื่น ๆ ซึ่งจะมีความต้านทานโดยเฉพาะสำหรับเงื่อนไขอุณหภูมิสูงที่ยาวนานและให้สมรรถนะที่ดื่มากในระบบไหลเวียนแม้แต่ในระบบที่มีช่วงเวลาการคงอยู่ของน้ำมันสั้นๆ การรวมกันของประโยชน์เหล่านี้ทำให้ Teresstic T 32-100 เป็นตัวเลือกที่เหมาะสมสำหรับผู้ใช้เป็นจำนวนมาก

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	
<u>สถานที่ซื้อ</u>	
<u>สถานที่ตั้งของตัวแทนจำห</u>	<u>น่าย</u>
×	

Share {prodNameLabel} with a colleague

From Nan	e*
To name*	
To email*	
14	<u></u>

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
×		

Teresstic T 46

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
Teresstic T 32-100 series เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการยอมรับด้านคุณภาพและความน่าเชื่อถือสูง รวมไปถึงความสามารถด้านสมรรถนะในสภาพแวดล้อมที่ยากลำบาก ผลิตภัณฑ์กลุ่มนี้ได้รับการผลิตภายใต้มาตรฐานคุณภาพที่เข้มงวดมากที่สุด
ผลิตภัณฑ์กลุ่มนี้มีจำหน่ายในเกรดความหนืดที่หลากหลาย ให้สมรรถนะสูงสุดในการใช้งานทางอุตสาหกรรมที่หลากหลาย ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการผสมสูตรจากน้ำมันพื้นฐานคุณภาพสูงและสารเพิ่มคุณภาพที่คัดสรรเพื่อให้สมรรถนะความต้านทานต่อออกซิเดชั่นที่ดีเยี่ยม ซึ่งเป็นบีจจัยสำคัญในการใช้งานกับเทอร์ไบน์ก๊าซและเทอร์ไบน์ไอน้ำขนาดเล็ก คุณสมบัติในการแยกตัวจากน้ำ ความต้านทานต่อการเกิดฟองและอากาศตกค้างที่ดีเยี่ยม เป็นลักษณะทางสมรรถนะที่สำคัญสำหรับระบบไหลเวียนทุกประเภท โดยเฉพาะระบบที่มีระยะการคงอยู่ของน้ำมันสั้นๆ สมรรถนะการป้องกันสนิมและการกัดกร่อนที่ดีมาก ให้การปกป้องในทุกการใช้งาน คุณสมบัติและประโยชน์ที่อาจไต้รับจากน้ำมันกลุ่มนี้ได้แก่
•การใช้งานทางอุตสาหกรรมที่หลากหลาย รวมถึงเทอร์ไบน์ไอน้ำและเทอร์ไบน์ก๊าซขนาดเล็ก เพื่อความอเนกประสงค์และการประหยัดค่าใช้จ่าย
_ v

- รประหยัดค่าใช้จ่ายสต็อกน้ำมัน
- •ผลิตภัณฑ์คุณภาพสูงที่มีชื่อเสียงที่แข็งแกร่งด้านความน่าเชื่อถือที่ช่วยลดค่าใช้จ่ายการบำรุงรักษาและการหยุดทำงานของอุปกรณ์โดยไม่คาดหมาย
- •อายุการใช้งานที่ยาวนานสำหรับการใช้งานกับเทอร์ไบน์และระบบไหลเวียน ซึ่งช่วยลดค่าใช้จ่ายในการเปลี่ยนขึ้นส่วน
- •ได้รับการผลิตภายใต้ระบบจัดการความสมบูรณ์ของคุณภาพ (QIMS) ที่เข้มงวดที่สุดของเรา
- •ผสมสูตรจากน้ำมันพื้นฐานคุณภาพสูงและสารเดิมแต่งที่คัดสรรมาอย่างพิเศษเฉพาะ

การใช้งาน

Teresstic T 32-100 เป็นน้ำมันหล่อลื่นเทอร์ใบน์และระบบไหลเวียนเกรดพรีเมี่ยมที่ออกแบบเพื่อใช้งานในอุตสาหกรรมหลากหลาย

- •ระบบไหลเวียนที่ทำงานภายใต้อุณหภูมิสูงและต้องการอายุการใช้งานที่ยาวนาน
- •เทอร์ไบน์ไอน้ำใช้งานบนบกและทางทะเลและเทอร์ไบน์ก๊าซขนาดเล็กที่ต้องใช้น้ำมันสูตรแร่
- •เทอร์ไบน์น้ำ
- •ระบบไฮดรอลิก

ข้อกำหนดและการรับรอง

ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการรับรองต่อไปนี้:	32 46 68 100
GE Power (ชื่อเดิม Alstom Power) HTGD 9011	7x x
Siemens TLV 9013 04	X X

ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการแนะนำสำหรับการใช้งานที่ต้องการ: 32 46 68 100

GE Power GEK 27070 X

GE Power GEK 28143A X X

ผลิตภัณฑ์นี้ผ่านหรือเกินกว่าข้อกำหนดของ: 32 46 68 100

China GB 11120-2011, L-TSA(Class A)	ХX	
China GB 11120-2011, L-TSA(Class B)	X X	
DIN 51515-1:2010-02	X	
DIN 51515-1:2010-02	x x x	
GE Power GEK 46506D	X	
JIS K-2213 Type 2	x x x	

Siemens Industrial Turbo Machinery MAT 812101 $\,\mathrm{X}$

Siemens Industrial Turbo Machinery MAT 812102 $\,$ X

คุณสมบัติและคุณลักษณะที่กำหนด

คุณสมบัติ	32	46	68	100
เกรด	ISO 3	2 ISO 4	6 ISO 68	8 ISO 100
การกัดกร่อนแผ่นทองแดง, 3 ชั่วโมง, 100 C, การจัดอันดับ, ASTM D13	801B	1B	1B	1B
ความหนาแน่น @ 15 C, kg/l, ASTM D1298	0.86	0.87	0.87	0.88
Emulsion, Time to 3 mL Emulsion, 54 C, min, ASTM D1401	15	15	20	20
จุดวาบไฟ, วิธี Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	222	218	220	242
Foam, Sequence I, Stability, ml, ASTM D892	0	0	0	0
Foam, Sequence I, Tendency, ml, ASTM D892	0	0	0	10
ความหนืดไคนีมาติก @ 100 C, mm2/s, ASTM D445	5.4	6.8	8.5	10.6
ความหนืดไคนีมาติก @ 40 C, mm2/s, ASTM D445	32	46	68	100
จุดไหลเท, °C, ASTM D97	-30	-30	-30	-27
การเกิดสนิม, แผนทดสอบ A, ASTM D 665				ผ่าน
การเกิดสนิม, แผนทดสอบ B, ASTM D 665	ผ่าน	ผ่าน	ผ่าน	
Turbine Oil Stability Test, Life to 2.0 mg KOH/g, h, ASTM D943	5000	4500	3500	2500
ดัชนีความหนืด, ASTM D2270	100	100	95	95

ข้อมูลด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัย

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



Teresstic T 46 SDS Documents

Viewing SDS for Select Location •

All Done