- 1. <u>น้ำมันหล่อลื่นและผลิตภัณฑ์หล่อลื่นจาก MobilTM | เว็บไซต์อย่างเป็นทางการของ MobilTMประเทศไทย</u>
- 2. ผลิตภัณฑ์จาก MobilTM
- 3. NUTO H 32

คุณสมบัติในการทำงานทั้งหมดของเว็บไซต์อาจไม่มีจัดไว้ให้จากการปรับแต่งค่าการใช้คุ้กกี้ของคุณ คลิกที่นี่เพื่ออัพเดตค่าปรับตั้ง Nuto H Series

NUTO H 32

น้ำมันไฮดรอลิก

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

View all 5 grades of Nuto H Series

น้ำมัน NutoTM H Series

เป็นน้ำมันไฮดรอลิกต้านทานการสึกหรอคุณภาพดีที่ออกแบบมาสำหรับการใช้งานในอุตสาหกรรมและระบบไฮดรอลิกที่เคลื่อนที่ ซึ่งทำงานภายใต้สภาพเงื่อนไขปานกลางและต้องการสารหล่อลื่นที่ต้านทานการสึกหรอ

การต้านทานการสึกหรอที่มีประสิทธิภาพและความเสถียรทางเคมีสนับสนุนอายุการใช้งานที่ดีในการใช้งานในเงื่อนไขปานกลางถึงหนักหน่วง

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>สถานที่ชื้อ</u>						
<u>สถานที่ตั้งของตัวแทนจำหน่าย</u>						
×						

Share {prodNameLabel} with a colleague

From Nam	e*	
To name*		
To email*		
1.4		

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 <u>privacy policy</u>, we will not share or publish any of your contact information

Send	send	cancel
×		

NUTO H 32

Viewing PDS for Select Location

Documents not available for the product in selected Location.

All Done	
•	nct Data Sheet (PDS) / Data Sheet (SDS)

ลักษณะสำคัญและคุณประโยชน์

- สมรรถนะการต้านทานการสึกหรอที่ดีช่วยลดการสึกหรอของปั๊ม และยืดอายุการใช้งานของปั๊ม
- การปกป้องต่อการกัดกร่อนช่วยลดผลกระทบของความชื้นบนส่วนประกอบของระบบ
- ความสามารถในการกรองเพื่อป้องกันการอุดตันของตัวกรอง แม้แต่ในสภาวะที่มีน้ำปนเปื้อน

การใช้งาน

- ระบบที่ปั๊มแบบเฟือง ใบพัด ลูกสูบเชิงรัศมี และลูกสูบแนวแกน รวมถึงปั๊มที่มีเฟืองเกียร์และแบริ่งที่ต้องการคุณสมบัติการต้านทานต่อการสึกหรอระดับปานกลาง
- การใช้งานที่ไม่สามารถหลีกเลี่ยงการปนเปื้อนหรือการรั่วไหลของน้ำมันไฮดรอลิก
- สภาพแวดล้อมการทำงานที่ไม่สามารถหลีกเลี่ยงการปนเปื้อนน้ำได้

ข้อกำหนดและการรับรอง

ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการรับรองต่อไปนี้: 32 46 68 100 150

DENISON HF-0 X X X

ผลิตภัณฑ์นี้ผ่านหรือเกินกว่าข้อกำหนดของ: 32 46 68 100 150

DIN 51524-2:2017-06 X X X X

ISO L-HM (ISO 11158:2023) X X X X X

คุณสมบัติและคุณลักษณะที่กำหนด

คุณสมบัติ	32	46	68	100	150
เกรด	ISO 32	ISO 46	ISO 68	ISO 100	ISO 150
การกัดกร่อนแผ่นทองแดง, 3 ชั่วโมง, 100 C, การจัดอันดับ, ASTM D130) 1A	1A	1A	1A	1A
ความหนาแน่น @ 15 C, kg/l, ASTM D1298	0.872	0.876	0.882	0.884	0.887
อีมัลชัน, เวลาถึงระดับอีมัลชัน 3 มล., 54 C, นาที, ASTM D1401	15	15	20		
อีมัลชัน, เวลาถึงระดับอีมัลชัน 3 มล., 82 C, นาที, ASTM D1401				10	5

จุดวาบไฟ, วิธี Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	212	226	234	242	258
ความหนืดไคนีมาติก @ 100 C, mm2/s, ASTM D445	5.3	6.6	8.3	11.0	14.9
ความหนืดไคนีมาติก @ 40 C, mm2/s, ASTM D445	31.4	44.0	63.3	96.0	150
จุดไหลเท, °C, ASTM D97	-24	-24	-18	-18	-18
ดัชนีความหนืด, ASTM D2270	98	98	98	98	98

ข้อมูลด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัย

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



NUTO H 32 SDS Documents

Viewing SDS for Select Location

All Done