- 1. น้ำมันหล่อลื่นและผลิตภัณฑ์หล่อลื่นจาก Mobil™∣เว็บไซต์อย่างเป็นทางการของ Mobil™ประเทศไทย
- 2. ผลิตภัณฑ์จาก Mobil<sup>TM</sup>
- 3. Mobil Vacuoline 1419

คุณสมบัติในการทำงานทั้งหมดของเว็บไซต์อาจไม่มีจัดไว้ให้จากการปรับแต่งค่าการใช้คุ้กกี้ของคุณ คลิกที่นี่เพื่ออัพเดตค่าปรับตั้ง Mobil Vacuoline 1400

## **Mobil Vacuoline 1419**

## น้ำมันไฮดรอลิกและน้ำมันหล่อลื่นรางเลื่อน

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

#### View all 3 grades of Mobil Vacuoline 1400

น้ำมันโมบีลวาคูโอลีน™ 1400 ซีรีส์เป็นน้ำมันหล่อลื่นสมรรถนะสูงเป็นพิเศษที่ได้รับการออกแบบเพื่อตอบสนอง ความต้องการของเครื่องกลโรงงานที่ใช้น้ำมันชนิดเดียเพื่อระบบไฮดรอลิกและเพื่อหล่อลื่นรางเลื่อนผลิตจาก น้ำมันแร่คุณภาพสูงกับเทคโนโลยีสารเติมเฉพาะที่ให้การหล่อลื่นที่เป็นเลิศและขจัดส่วนเหนียวเหนอะหนะ และผงโลหะในรางเกียร์ดิ่งและใช้งานหนักให้เสถียรภาพในระดับสูงต่อการเกิดออกซิเดชั่นและความร้อน จึงเพิ่มอายุใช้งานและรักษาให้ผิวหล่อลื่นสะอาดและปราศจากสิ่งกัดกร่อนหรือเขม่าที่อาจหลุดออกจากผิว ขัดมันที่มีคุณภาพสูงและแม่นยำน้ำมันโมบีลวาคูโอลีน 1400 ซีรีส์ให้ความสมดุลสูงสุดต่อความต้องการต่างๆ ที่หลากหลาย

น้ำมันเหล่านี้เป็นผลจากเทคโนโลยีนวัตกรรมที่ให้การเสียดทานต่ำเพื่อให้ระดับการผลิตที่ยอมรับได้ของชิ้น ส่วนคุณภาพโดยที่เครื่องกลโรงงานให้ผลผลิตสูงและหยุดช่อมน้อยที่สุดที่ต้องการในทุกวันนี้สามารถยับยั้ง ออกชิเดชั่นและคราบเหนียวกับตะกรันบนผิวลื่นกับระบบไฮดรอลิกในขณะรับโหลดได้อย่างดีเยี่ยมเพื่อ ควบคุมการสึกหรอของชิ้นส่วนและยืดอายุใช้งานของอุปกรณ์

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

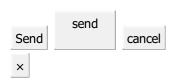
### Share {prodNameLabel} with a colleague

From Nan	re*
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



**Mobil Vacuoline 1419** 

## Documents not available for the product in selected Location.

All Done	
•	
Produ	act Data Sheet (PDS)

Safety Data Sheet (SDS)

## ลักษณะสำคัญ และประโยชน์

น้ำมันโมบีลวาคูโอลีน 1400 ซีรีส์ได้รับการพัฒนาเพื่อให้การปกป้องเครื่องกลเป็นพิเศษและตอบสนองความต้อง การของระบบไฮดรอลิกในขณะที่ตรงกับความต้องการหล่อลื่นที่เข้มงวดคุณสมบัติที่เสถียรต่อการเกิดออกซิเดชั่น และทนความร้อนทำให้เครื่องจักรสะอาดขึ้นและลดการบำรุงรักษาบ่อยๆคุณสมบัติเด่นทั้งสองประการไม่ทำให้การ ทำงานของระบบไฮดรอลิกหรือติดขัดในรางเลื่อนด้อยลงไปทำให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพในระบบทั้งสอง ขณะลดผลทางลบที่อาจเกิดจากความสกปรกของน้ำมันกับน้ำหรือสารทำความเย็นชนิดที่ละลายน้ำ

ลักษณะสำคัญ	ข้อดีและคุณประโยชน์
คุณสมบัติลดการเสียดทาน	ขจัดคราบเหนียวและการหลวมคลอนของผิวหล่อลื่น ปรับปรุงความแม่นยำของขึ้นส่วน ให้ชิ้นงานขั้นสุดท้ายตามข้อกำหนด
ความทนทานต่อความร้อนและการเกิดออกซีเดชั่น	ลดช่วงเวลาบำรุงรักษา น ลดการเกิดเม่าและตะกรัน ทำให้ผิวหล่อลื่นสะอาด
ปั่องกันสนิมและการกัดกร่อน	รักษาสภาพผิวหล่อลื่นให้ดีเยี่ยม ลดงานบำรุงรักษาเพื่อขจัดสนิมและสิ่งกัดกร่อน
ไม่รวมกับน้ำหรือสารที่ละลายน้ำ	ลดผลในทางลบต่อชิ้นงานเนื้องจากวัสดุเหล่านี้ เพิ่มอายุใช้งานและสมรรถนะของสารทำความเย็นชนิดละลายน้ำ ช่วยขจัดน้ำและสารทำความเย็นชนิดละลายน้ำออกจากระบบไฮดรอลิกและเพิ่มอายุใช้งาน
คุณสมบัติยึดประสาน	ป้องกันการชะล้างจากผิวสัมผัส ป้องกันพื้นผิวจากสนิมและการกัดกร่อน ประกันความละเอียดและแม่นยำของชิ้นงานขึ้นรูป
คุณสมบัติรับโหลด	ลดการสึกหรอ ยืดอายุของอุปกรณ์
เหมาะสมกับโลหะหลายชนิด	ให้การปกป้องทั้งชิ้นส่วนเหล็กและไม่ใช่เหล็ก
ออกแบบเพื่อเป้าหมาย 2 ประการ	กำจัดปัญหาความสกปรกต่อกันและชิ้นงานผิดประเภท ลดความต้องการผลิตภัณฑ์มากมาย

# การใช้งาน

- เครื่องกลโรงงานมีระบบร่วมสำหรับไฮดรอลิกและการหล่อลื่น
- ใช้งานเมื่อความสกปรกของน้ำมันหล่อลื่นกับน้ำมันไฮดรอลิกทำให้สมรรถนะลดลง
- เครื่องจักรที่มีระบบแยกในการหล่อลื่นและไฮดรอลิกที่ควรใช้น้ำมันชนิดเดียวในทั้งสองระบบ
- พื้นที่ที่น้ำมันหล่อลื่นจากแร่งปกป้องผิวได้ไม่พอเพียง

# คุณสมบัติ ทั่วไป

	โมบีล วาคูโอลีน 140	5 โมบีล วาคูโอลีน 140	9 โมบีล วาคูโอลีน 1419
เกรดความหนืดตามมาตรฐาน ISO	32	68	220
ความหนืด, ASTM D 445			
cSt ที่ 40°C	32	68	215
cSt ที่ 100°C	5.3	8.57	19.0
ดัชนีความหนืด , ASTM D 2270	96	96	96
การกัดกร่อนแผ่นทองแดง, 3 ชั่วโมงที่ 100°C, ASTM D 1	301B	1B	1B
คุณสมบัติต่อต้านสนิม, ASTM D 665A	Pass	Pass	Pass

จุดไหล, °C, ASTM D 97, (สูงสุด)	-12	-6	-6
จุดวาบไฟ, °C, ASTM D 92	210	218	257

# สุขภาพและความปลอดภัย

น้ำมันโมบีลวาคูโอลีน 1400 ซีรีส์ผลิตจากน้ำมันปิโตรเลียมคุณภาพสูงโดยผสมกับสารเดิมที่เลือกเฟ้นแล้ว ให้ความสำคัญต่อสุขภาพและความปลอดภัยของบุคลากรเช่นเดียวกับผลิตภัณฑ์เลี่ยงการสัมผัสผิวหนังเป็น เวลานานกระเด็นเข้าตากลืนกินหรือสูดดมไอโปรดดูรายละเอียดเพิ่มเติมจากแผ่นข้อมูลความปลอดภัยของ น้ำมันอิมพีเรียลของเรา



**Mobil Vacuoline 1419 SDS Documents** 

Viewing SDS for Select Location

All Done