- 1. <u>น้ำมันหล่อลื่นและผลิตภัณฑ์หล่อลื่นจาก Mobil™ | เว็บไซต์อย่างเป็นทางการของ Mobil™ประเทศไทย</u>
- 2. <u>ผลิตภัณฑ์จาก Mobil™</u>
- 3. MOBIL VELOCITE OIL NO. 3

คุณสมบัติในการทำงานทั้งหมดของเว็บไซต์อาจไม่มีจัดไว้ให้จากการปรับแต่งค่าการใช้คุ้กกี้ของคุณ คลิกที่นี่เพื่ออัพเดตค่าปรับตั้ง Mobil Velocite Oil No. Series

## MOBIL VELOCITE OIL NO. 3

## น้ำมันเกระสวยและน้ำมันไฮดรอลิก

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

#### View all 5 grades of Mobil Velocite Oil No. Series

Mobil Velocite<sup>TM</sup> Oil Numbered Series

เป็นผลิตภัณฑ์สมรรถนะสูงที่ได้รับการออกแบบเพื่อหล่อลื่นกระสวยความเร็วสูงของเครื่องกลโรงงานยังใช้กับระบบไฮดรอลิกระบบหมุนเวียนและน้ำมันท์ออากาศเมื่อต้องเลือกเกรดความหนีดที่เหมาะสมผสมมาจากน้ำมันตั้งดันค

#### **Equipment lubricant recommendations**

Our Mobil Serv<sup>8M</sup> Product Selector tool will help you identify lubricant(s) for your specific equipment.

Find your equipment	
Search manufacturer name	Search
Search manufacturer name	
สถานที่ชื้อ สถานที่ตั้งของตัวแทนจำห	<u>น่าย</u>

#### Share {prodNameLabel} with a colleague

From Nan	r*	
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 VELOCITE OIL NO. 3

Viewing PDS for Select Location •

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

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

# ลักษณะสำคัญ และประโยชน์

Mobil Velocite Oil Numbered Series ให้การหล่อลื่นเป็นพิเศษต่อแบริ่งละเอียดช่วยให้แบริ่งทำงานที่อุณหภูมิตำและคงความแม่นย่าที่ต้องการในเครื่องกลโรงงานในบีจจุบันแม้ว่า Mobil Velocite Oil Numbered Series ได้รับการออกแบบสำหรับแบริ่งของกระสวยแต่ทำงานได้กับระบบไฮดรอลิกและระบบไหลวนความดันต่ำเมื่อเลือกใช้ความหนืดที่ต้องการคุณสมบัตินี้ช่วยลดการทำสต็อคน้ำมันและลดโอกาสที่จะใช้ผลิตภัณฑ์อย่างไม่ถูกต้อง

ลักษณะสำคัญ ข้อดีและคุณประโยชน์
 ทนต่อออกซีเดชั่น ช่วยลดการเกิดตะกรัน
 ปรับปรุงอายุของน้ำมันหล่อลื่น
 ปกป้องจากสนิมและการกัดกร่อนได้ดีเยี่ยม เพิ่มความแม่นยำในระยะยาว
 ทนต่อการเกิดสารแขวนลอย
 แยกตัวจากน้ำได้ดี รักษาส่วนที่หล่อลื่นไม่ให้ขึ้น
 ช่วยกำจัดความขึ้นออกจากถึงเก็บน้ำมัน

## การใช้งาน

- แบริ่งเพลาความเร็วสูงของเครื่องกลโรงงานและอุปกรณ์ที่มีความเร็วสูงและระยะห่างที่ละเอียด
- ควรใช้น้ำมัน Mobil Velocite Oil No 3 กับแบริ่งกระสวยแบบ "ไม่มีระยะห่าง" ที่ทำงานด้วยเคลียรานช์น้อยมาก
- สำหรับแบริงกระสวยแบบท่อที่มีระยะห่างมาก ให้เลือกความหนืดตามความสัมพันธ์ของระยะห่างกับความเร็วของกระสวย
- ระบบไฮดรอลิกความดันต่ำที่เลือกใช้ความหนืดที่เหมาะสม
- การหล่อลื่นผ่านทางท่ออากาศ (Mobil Velocite Oil No. 10)
- สำหรับอุปกรณ์ที่มีความไวสูงบางอย่าง เช่นกล้องโทรทัศน์ อุปกรณ์ห้องปฏิบัติการ

# คุณสมบัติ ทั่วไป

Mobil Velocite Oil Numbered Series	หมายเลข 3	3 หมายเลข 4	ł หมายเลข (	ว์ หมายเลข 8	3 หมายเลข 10
ISO VG	2		10	15	22
ความหนืด, ASTM D 445					
cSt ที่ 40°C	2.1	4.83	10.0	15.0	22.0
cSt ที่ 100°C	0.95	1.53	2.62	3.28	4.0

ค่าความเป็นกรดรวม, ASTM D 974, mgKOH/g	0.06	0.06	0.06	0.06	0.1
การกัดกร่อนแผ่นทองแดง, 3 ชั่วโมงที่ 100° C, ASTM	D 1301A	1A	1A	1A	1A
การเกิดสนิม, แผน A, ASTM D 665	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass
จุดไหลเท, °C, ASTM D 97	-36	-15	-15	-9	-30
จุดวาบไฟ, °C, ASTM D 92	84	102	180	194	212
ความหนาแน่นที่ 15° C. ASTM D 4052. กก./ลิตร	0.802	0.822	0.844	0.854	0.862

## สุขภาพและความปลอดภัย

จากข้อมูลที่มีอยู่ผลิตภัณฑ์ชนิดนี้ไม่คาดว่าจะเกิดผลร้ายต่อสุขภาพหากใช้ถูกต้องตามวัดถุประสงค์และปฏิบัติตามคำแนะนำในเอกสารข้อมูลความปลอดภัยการใช้สารเคมี (MSDS) สามารถขอ MSDS ได้จากสำนักงานขายหรือผ่านทางอินเตอร์เน็ตผลิตภัณฑ์ชนิดนี้ไม่ควรนำไปใช้เพื่อจุดประสงค์อื่นนอกเหนือไปจากที่กำหนดไว้ในวัตถุประสงค์ ควรกำจัดผลิตภัณฑ์ที่ใช้แล้วอย่างระมัดระวังเพื่อรักษาสภาพแวดล้อม.



## MOBIL VELOCITE OIL NO. 3 SDS Documents

Viewing SDS for Select Location

All Done