

DRIVERA SMR

Kinematic Viscosity at 100 °C, cSt - 105, 130, 180, 220, 280, 460

คำอธิบาย

ผลิตภัณฑ์น้ำมันหล่อลื่นเฟืองเกียร์เปิดชนิดรับแรงกดสูง มีความหนืดสูง ผลิตจากน้ำมันพื้นฐานประเภทปิทิวเมนผสมสารช่วยยึดเกาะ และสารเพิ่มคุณภาพชนิดรับแรงกดสูง

คุณสมบัติ

- รับแรงกดกระแทกสูง ป้องกันการสึกหรอของเครื่องจักร
- ทนต่อน้ำและความชื้น
- ยึดเกาะกับโลหะได้ดี ทำให้การหล่อลื่นเพียงพอ
- ฟิล์มหล่อลื่นแข็งแรง ช่วยยืดอายุการใช้งานของเครื่องจักร

การใช้งาน

- เหมาะสำหรับระบบเฟืองเกียร์เปิดที่มีภาระงานหนัก โดยเฉพาะแบร์ริงลูกหีบที่ใช้ในโรงงานน้ำตาล

The Moving Innovation 

DRIVERA SMR

Kinematic Viscosity at 100 °C, cSt - 105, 130, 180, 220, 280, 460

คุณสมบัติจำเพาะ

Tests	Methods	Units	Results					
			105	130	180	220	280	460
Appearance			Black	Black	Black	Black	Black	Black
Kinematic Viscosity at 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	5380	9080	13910	22690	33100	105200
Kinematic Viscosity at 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	106.8	123	181.1	235.5	284	462.8
Density at 15 °C	ASTM D 4052	g/cm ³	0.999	0.999	1.011	1.033	1.021	1.027
Flash Point (COC)	ASTM D 92	°C	>220	>220	>220	>220	>220	>220
Copper Corrosion	ASTM D 130		3a	3a	3a	3a	3a	1a
Four-Ball Weld Load	ASTM D 2783	kg _f	400	400	400	400	400	800

ความปลอดภัย

ผลิตภัณฑ์นี้ไม่ส่งผลที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ และมีความปลอดภัยต่อผู้ใช้งานเมื่อใช้งานตามข้อแนะนำและการจัดการที่เหมาะสม หลีกเลี่ยงการสัมผัสโดยตรงและล้างทันทีเมื่อได้รับการสัมผัส

ข้อมูลด้านสุขภาพและความปลอดภัย สามารถหาได้จาก Safety Data Sheet (SDS) โดยค้นหาได้ที่ <http://pttlubricants.pttor.com>

PTT LUBE SOLUTIONS Professional Lubricant Service Partner



เป็นผลิตภัณฑ์ที่สามารถทำให้เกิดการระคายเคืองต่อผู้ใช้งานได้ และมีค่า Flash point สูงกว่า 93.4 องศาเซลเซียส

Note: ข้อมูลที่แสดงในเอกสารนี้ถูกอ้างอิงจากมาตรฐานการทดสอบในห้องปฏิบัติการหรือการทดสอบด้านสมรรถนะและคุณภาพอื่นๆ การเลือกใช้ผลิตภัณฑ์หล่อลื่น ปตท. ในงานที่มีความจำเพาะ หรือมีสภาวะการทำงานที่เข้มงวดเป็นพิเศษผู้ใช้งานควรตัดสินใจในการเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่เหมาะสมจากแหล่งข้อมูลอ้างอิงหรือปรึกษากับทีมงานส่วนเทคนิคหล่อลื่น บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) นอกจากนี้ผู้ใช้งานยังควรทำความเข้าใจในเอกสาร SDS ของแต่ละผลิตภัณฑ์ เพื่อให้แน่ใจในความปลอดภัยของการใช้งานผลิตภัณฑ์หล่อลื่นทุกครั้ง

The Moving Innovation