

DRIVERA W

ISO VG 460

คำอธิบาย

น้ำมันเกียร์อุตสาหกรรม พัฒนาสูตรจากน้ำมันแร่คุณภาพสูง ผสมกับน้ำมันสังเคราะห์ ซึ่งทำหน้าที่เป็นสารช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการหล่อลื่น โดยการลดแรงเสียดทานที่ผิวโลหะ ช่วยลดการสึกหรอและเพิ่มประสิทธิภาพการหล่อลื่นให้กับฟันเฟืองเกียร์

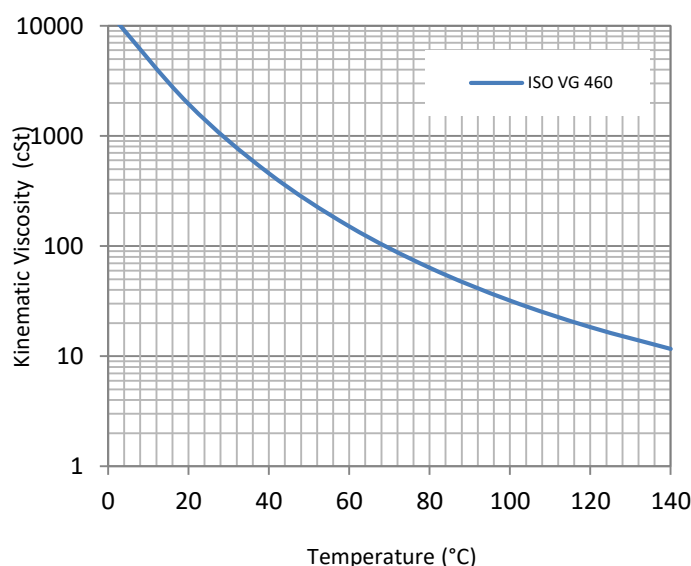
คุณสมบัติ

- โดดเด่นในด้านลดแรงเสียดทาน ช่วยปกป้องผิวโลหะจากการสึกหรอ และสามารถรับแรงในงานที่มีภาระปานกลาง
- ป้องกันสนิมและการกัดกร่อน ส่งผลให้อายุการใช้งานของเครื่องจักรยาวนานยิ่งขึ้น
- ป้องกันการเสื่อมสภาพจากปฏิกิริยาออกซิเดชันและความร้อนดีเยี่ยม ช่วยยืดอายุการเปลี่ยนถ่ายน้ำมัน

การใช้งาน

- ออกแบบสำหรับเกียร์อุตสาหกรรม ประเภทเฟืองหนอน ที่ต้องการคุณสมบัติด้านลดแรงเสียดทานระหว่างฟันเฟืองเกียร์
- เหมาะสำหรับเครื่องอัดแก๊สประเภทลูกสูบที่ต้องการคุณสมบัติการยึดเกาะที่ดี เพื่อรักษากำลังอัด

KVT Diagram
DRIVERA W



The Moving Innovation

DRIVERA W

ISO VG 460

คุณสมบัติจำเพาะ

Tests	Methods	Units	Results
			460
Kinematic Viscosity at 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	458.8
Kinematic Viscosity at 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	32
Viscosity Index	ASTM D 2270		101
Density at 15 °C	ASTM D 4052	g/cm ³	0.901
Flash Point (COC)	ASTM D 92	°C	245
Pour Point	ASTM D 5950	°C	-9
Foaming	Seq. I	ASTM D 892	ml/ml
	Seq. II	ASTM D 892	ml/ml
	Seq. III	ASTM D 892	ml/ml
			5/0
			5/0
			Nil/0

มาตรฐานคุณภาพ

- AGMA 9005-E02 Type CP

ความปลอดภัย

ผลิตภัณฑ์นี้ไม่ส่งผลที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ และมีความปลอดภัยต่อผู้ใช้งานเมื่อใช้งานตามข้อแนะนำและการจัดการที่เหมาะสม หลีกเลี่ยงการสัมผัสโดยตรงและล้างทันทีเมื่อได้รับการสัมผัส

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



เป็นผลิตภัณฑ์ที่สามารถทำให้เกิดการระคายเคืองต่อผู้ใช้งานได้ และมีค่า Flash point สูงกว่า 93.4 องศาเซลเซียส

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

The Moving Innovation