

PERFORMA RD-2

SAE 10W-60

คำอธิบาย

PERFORMA RD-2 เป็นน้ำมันเครื่องสังเคราะห์ 100% คุณภาพสูงสุด สูตรสำหรับเทคโนโลยีสนามแข่งขันโดยเฉพาะ เพื่อรักษากำลังอัด เพิ่มกำลังให้กับเครื่องยนต์อย่างเต็มสมรรถนะ สำหรับเครื่องยนต์ที่ใช้ในการแข่งขันสมรรถนะสูง ผสมผสานเทคโนโลยี HFS (High Film Strength Technology) เพื่อฟิล์มน้ำมันที่แข็งแรงทนต่อความร้อนสูง ทำให้การปกป้องเครื่องยนต์มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้นแม้ในสภาวะรอบจืด ให้อัตราการตอบสนองการเร่ง ด้วยสารเพิ่มคุณภาพพิเศษ

คุณสมบัติ

- ฟิล์มน้ำมันหล่อลื่นแข็งแรง ปกป้องเครื่องยนต์สูงสุด แม้ในสภาวะการแข่งขันที่รุนแรงต่อเนื่อง
- เพิ่มสารสังเคราะห์พิเศษจึงช่วยในการยึดเกาะพื้นผิวโลหะ ลดความฝืดระหว่างชิ้นส่วน ลดการสึกหรอของเครื่องยนต์ ทั้งยังให้อัตราเร่ง และการตอบสนองของเครื่องยนต์ที่ดีเยี่ยม
- ให้การหล่อลื่นได้ดีในทุกช่วงอุณหภูมิการทำงานของรถแข่งและรองรับกับสภาวะการแข่งขันได้ทุกประเภท
- ทนต่อการใช้งานที่อุณหภูมิสูงกว่าน้ำมันหล่อลื่นทั่วไป ป้องกันการอุดตันของไส้กรองและการเกิดโคลนในน้ำมันได้อย่างดีเยี่ยม
- ผ่านการทดสอบการใช้งานจริงกับรถแข่งในสนามแข่งหลากหลายประเภท

การใช้งาน

- ออกแบบสำหรับเครื่องยนต์ที่มีการปรับแต่งสมรรถนะเพื่อใช้ในการแข่งขันสมรรถนะสูงทุกประเภท เช่น เซอร์กิต วิ่งทางตรง และดริฟท์
- เหมาะสำหรับเครื่องยนต์ปรับแต่งให้มีสมรรถนะสูงพิเศษ

The Moving Innovation 

PERFORMA RD-2

SAE 10W-60

คุณสมบัติจำเพาะ

Tests	Methods	Units	Results
			10W-60
Density at 15 °C	ASTM D 4052	g/cm ³	0.854
Kinematic Viscosity at 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	165.7
Kinematic Viscosity at 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	23.9
Viscosity Index	ASTM D 2270		175
Cold-cranking Simulator at -30°C	ASTM D 5293	mPa.s	5,100
Flash Point (COC)	ASTM D 92	°C	242
Pour Point	ASTM D 5950	°C	-45

มาตรฐานคุณภาพ

- API SH

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