

PERFORMA RACING SYNTHETIC

SAE 5W-50

คำอธิบาย

PERFORMA RACING SYNTHETIC เป็นน้ำมันเครื่องสังเคราะห์ 100% สูตรสำหรับเครื่องยนต์ปรับแต่งเพื่อการแข่งขัน เพิ่มเพิ่มสมรรถนะสูงสุดให้กับเครื่องยนต์ พร้อมเพิ่มระดับการปกป้องเครื่องยนต์เต็มประสิทธิภาพ สำหรับเครื่องยนต์เบนซินรอบจัด สมรรถนะสูง ทนความร้อนดีเยี่ยม ลดการเติมพว่อง และป้องกันการเกิดคราบโคลน ทำให้เครื่องยนต์สะอาดตลอดอายุการใช้งาน

คุณสมบัติ

- ทนต่อการทำลายของความร้อนและออกซิเจนได้สูงกว่าน้ำมันหล่อลื่นทั่วไป จึงช่วยป้องกันการอุดตันของไส้กรอง และการเกิดโคลนในน้ำมันได้อย่างดีเยี่ยม
- หล่อลื่นได้ดีในทุกช่วงอุณหภูมิ ลดการสึกหรอของเครื่องยนต์ได้เหนือกว่าน้ำมันหล่อลื่นทั่วไป ให้อัตราเร่งและการตอบสนองของเครื่องยนต์ที่ดีเยี่ยม
- เพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันการเกิดคราบสกปรกและรักษาชิ้นส่วนของเครื่องยนต์ให้สะอาดอยู่เสมอ
- ลดปัญหาการกินน้ำมันเครื่อง ไม่ทำให้ซีลววมหรือหดตัว

การใช้งาน

- ออกแบบสำหรับเครื่องยนต์เบนซินรอบจัด สมรรถนะสูง เช่น รถสปอร์ต และรถที่ปรับแต่งเพื่อการแข่งขัน
- เหมาะสำหรับเครื่องยนต์เบนซิน ที่ใช้เชื้อเพลิงเบนซิน และแก๊สโซฮอล์ E10, E20 และ E85
- ใช้ได้กับรถที่มีอาการเครื่องหลวม หรือมีการกินน้ำมันเครื่องสูง
- สามารถใช้ได้กับเครื่องยนต์ที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ CNG/NGV และ LPG เป็นเชื้อเพลิง

The Moving Innovation 

PERFORMA RACING SYNTHETIC

SAE 5W-50

คุณสมบัติจำเพาะ

Tests	Methods	Units	Results
			5W-50
Density at 15 °C	ASTM D 4052	g/cm ³	0.854
Kinematic Viscosity at 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	107.4
Kinematic Viscosity at 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	17.76
Viscosity Index	ASTM D 2270		182
MRV at -35 °C	ASTM D 4684	mPa.s	42,500
Cold-cranking Simulator at -30°C	ASTM D 5293	mPa.s	6,570
Flash Point (COC)	ASTM D 92	°C	240
Pour Point	ASTM D 5950	°C	-36

มาตรฐานคุณภาพ

- API SN/CF
- ACEA A3

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 หรือมีสภาวะการทำงานที่เข้มงวดเป็นพิเศษผู้ใช้งานควรตัดสินใจในการเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมจากแหล่งข้อมูลอ้างอิงหรือปรึกษากับทีมงานส่วนเทคนิคหล่อลื่น บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) นอกจากนี้ผู้ใช้งานยังควรทำความเข้าใจในเอกสาร SDS ของแต่ละผลิตภัณฑ์ เพื่อให้แน่ใจในความปลอดภัยของการใช้งานผลิตภัณฑ์หล่อลื่นทุกครั้ง

The Moving Innovation