

MARINE PRO SYNTHETIC RACING

SAE 5W-40

คำอธิบาย

MARINE PRO SYNTHETIC RACING น้ำมันเครื่องสังเคราะห์ 100% คุณภาพสูง พัฒนาพิเศษเพื่อเพิ่มความแข็งแรงของฟิล์มน้ำมัน ให้การปกป้องเครื่องยนต์จากการสึกหรออย่างมั่นใจ ออกแบบสำหรับเครื่องยนต์ติดท้ายเรือเร็ว 4 จังหวะและเจ็ทสกี ให้ฟิล์มน้ำมันที่แข็งแรงคงทนภายใต้รอบสูงอย่างต่อเนื่อง ปกป้องเครื่องยนต์จากการสึกหรอและการกัดกร่อน รักษากำลังอัดและคงความสะอาดของเครื่องยนต์ ช่วยยืดอายุการใช้งานเครื่องยนต์

คุณสมบัติ

- ด้วยฟิล์มน้ำมันที่แข็งแรงจึงทนต่อการทำงานภายใต้รอบสูงอย่างต่อเนื่องได้ดีเยี่ยม และคงประสิทธิภาพการปกป้องเครื่องยนต์ได้อย่างต่อเนื่องแม้ผ่านการใช้งานหนัก
- ปกป้องเครื่องยนต์จากการสึกหรอและการกัดกร่อน ช่วยยืดอายุเครื่องยนต์
- ทนต่อการเสื่อมสภาพจากความร้อนที่ดีเยี่ยม ป้องกันการเกิดคราบโคลนและการอุดตันไส้กรอง
- เพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันการเกิดคราบสกปรก และรักษาชิ้นส่วนของเครื่องยนต์ให้สะอาดอยู่เสมอ

การใช้งาน

- ออกแบบสำหรับเครื่องยนต์ประสิทธิภาพสูงติดท้ายเรือ เช่น เรือเร็ว 4 จังหวะและเจ็ทสกี
- แนะนำสำหรับเครื่องยนต์เบนซิน 4 จังหวะรุ่นใหม่
- สามารถใช้ได้กับเครื่องยนต์เบนซิน 4 จังหวะทุกรุ่น

The Moving Innovation 

MARINE PRO SYNTHETIC RACING

SAE 5W-40

คุณสมบัติจำเพาะ

Tests	Methods	Units	Results
			5W-40
Density at 15 °C	ASTM D4052	g/cm ³	0.852
Kinematic Viscosity at 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	84.3
Kinematic Viscosity at 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	13.9
Viscosity Index	ASTM D2270	-	170
Cold-cranking Simulator at -30 °C	ASTM D5293	mPa.s	5,800
Flash Point (COC)	ASTM D92	°C	233
Pour Point	ASTM D5950	°C	-42

มาตรฐานคุณภาพ

- API SN/CF

ความปลอดภัย

ผลิตภัณฑ์นี้ไม่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ และมีความปลอดภัยต่อผู้ใช้งานเมื่อใช้งานตามข้อแนะนำและการจัดการที่เหมาะสม หลีกเลี่ยงการสัมผัสโดยตรงและล้างทันทีเมื่อได้รับการสัมผัส

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



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

The Moving Innovation