

CHALLENGER 4T-AT

SAE 10W-40

คำอธิบาย

CHALLENGER 4T-AT เป็นน้ำมันเครื่องเทคโนโลยีสังเคราะห์ เพิ่มสารพิเศษโมลิบดีนัม ช่วยลดแรงเสียดทานให้อัตราการตอบสนองดีขึ้น สำหรับจักรยานยนต์ 4 จังหวะเกียร์อัตโนมัติ สมรรถนะสูง ทุกรุ่น ให้การขับขี่นุ่มนวล และรักษาความสะอาดเครื่องยนต์

คุณสมบัติ

- ผสมสารโมลิบดีนัมช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการหล่อลื่น เพิ่มอัตราเร่ง และป้องกันการสึกหรอของชิ้นส่วนเครื่องยนต์ได้ดีเป็นพิเศษ
- ทนต่อการทำลายของความร้อนและออกซิเจนได้ดีเยี่ยม
- รักษาความสะอาด และป้องกันการสะสมสิ่งสกปรกในเครื่องยนต์ได้ดี
- ช่วยยืดอายุเครื่องยนต์ให้ยาวนาน และ ยืดระยะเวลาการเปลี่ยนถ่ายน้ำมัน

การใช้งาน

- ออกแบบสำหรับจักรยานยนต์ 4 จังหวะเกียร์อัตโนมัติ สมรรถนะสูง ทุกรุ่น ทั้งที่แบบระบายความร้อนด้วยอากาศและน้ำ
- เหมาะสำหรับทั้งระบบจ่ายน้ำมันแบบหัวฉีด และแบบคาร์บูเรเตอร์

The Moving Innovation 

CHALLENGER 4T-AT

SAE 10W-40

คุณสมบัติจำเพาะ

Tests	Methods	Units	Results
			10W-40
Density at 15 °C	ASTM D 4052	g/cm ³	0.864
Kinematic Viscosity at 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	99.4
Kinematic Viscosity at 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	14.3
Viscosity Index	ASTM D 2270		150
Cold-cranking Simulator at -25 °C	ASTM D 5293	mPa.s	6,386
Flash Point (COC)	ASTM D 92	°C	240
Pour Point	ASTM D 5950	°C	-35

มาตรฐานคุณภาพ

- JASO MB
- API SL

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: ข้อมูลที่แสดงในเอกสารนี้อ้างอิงจากมาตรฐานการทดสอบในห้องปฏิบัติการ หรือการทดสอบด้านสมรรถนะและคุณภาพอื่นๆ การเลือกใช้ผลิตภัณฑ์หล่อลื่นบริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) ในงานที่มีความจำเพาะ หรือมีสภาวะการทำงานที่เข้มงวดเป็นพิเศษผู้ใช้งานควรตัดสินใจในการเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมจากแหล่งข้อมูลอ้างอิงหรือปรึกษากับทีมงานส่วนเทคนิคหล่อลื่น บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) นอกจากนี้ผู้ใช้งานยังควรทำความเข้าใจในเอกสาร SDS ของแต่ละผลิตภัณฑ์ เพื่อให้แน่ใจในความปลอดภัยของการใช้งานผลิตภัณฑ์หล่อลื่นทุกครั้ง

The Moving Innovation