HI-SPEED 4T

SAE 20W-40

คำอธิบาย

HI-SPEED 4T เป็นน้ำมันเครื่องคุณภาพสูง ออกแบบให้มีแรงเสียดทานต่อระบบคลัตช์ที่เหมาะสม เข้าเกียร์ง่าย เกียร์ไม่สะดุด สำหรับรถจักรยานยนต์ 4 จังหวะ ทุกรุ่น ทุกยี่ห้อ ช่วยรักษาความสะอาด ป้องกันการเกิดโคลน

คุณสมบัติ

- **รักษาความสะอาดและป้องกันการสะสมสิ่งสกปรกในเครื่องยนต์ โดยเฉพาะลูกสูบได้ดี**
- **หล่อลื่นและป้องกันการสึกหรอของชิ้นส่วนเครื่องยนต์ และ ชุดเกียร์ได้ดีเยี่ยม**
- **ช่วยให้เข้าเกียร์ง่าย ไม่สะดุด**
- **ช่วยยืดอายุเครื่องยนต์ให้ยาวนาน**
- **ผ่านการทดสอบภาคสนามบนถนนเมืองไทยทั้งในเมืองและนอกเมือง**

การใช้งาน

- **ออกแบบสำหรับรถจักรยานยนต์ 4 จังหวะ ทุกรุ่น ทุกยี่ห้อ ทั้งที่แบบระบายความร้อนด้วยอากาศและน้ำ**
- **ใช้ได้กับเกียร์ของรถจักรยานยนต์ 2 จังหวะ**

The Moving Innovation

รายละเอียดเพิ่มเติมติดต่อสอบถามได้ที่ส่วนเทคนิคหล่อลื่น บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)
โทร 0 2239 7847 สายด่วนหล่อลื่น 1365
โทรสาร 0 2239 7858
E-mail: pttlubricants@pttor.com

HI-SPEED 4T

SAE 20W-40

คุณสมบัติจำเพาะ

Tests	Methods	Units	Results 20W-40
Density at 15 °C	ASTM D 4052	g/cm^3	0.873
Kinematic Viscosity at 40 °C	ASTM D 445	mm^2/s	130.7
Kinematic Viscosity at 100 °C	ASTM D 445	mm^2/s	14.6
Viscosity Index	ASTM D 2270		112
Cold-cranking Simulator at -15 °C	ASTM D 5293	mPa.s	8,374
Flash Point (COC)	ASTM D 92	°C	253
Pour Point	ASTM D 5950	°C	-24

มาตรฐานคุณภาพ

- **JASO MA2**
- **API SG**

ความปลอดภัย

ผลิตภัณฑ์นี้ไม่ส่งผลที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพและมีความปลอดภัยต่อผู้ใช้งานเมื่อใช้งานตามข้อแนะนำและการจัดการที่เหมาะสม 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: ข้อมูลที่แสดงในเอกสารนี้ถูกอ้างอิงจากมาตรฐานการทดสอบในห้องปฏิบัติการ หรือการทดสอบด้านสมรรถนะและคุณภาพอื่นๆ การเลือกใช้ผลิตภัณฑ์หล่อลื่น บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) ในงานที่มีความจำเพาะ หรือมีสภาวะการทำงานที่เข้มงวดเป็นพิเศษผู้ใช้งานควรตัดสินใจในการเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมจากแหล่งข้อมูลอ้างอิงหรือปรึกษากับทีมงานส่วนเทคนิคหล่อลื่น บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) นอกจากนี้ผู้ใช้งานยังควรทำความเข้าใจในเอกสาร SDS ของแต่ละผลิตภัณฑ์ เพื่อให้แน่ใจในความปลอดภัยของการใช้งานผลิตภัณฑ์หล่อลื่นทุกครั้ง

The Moving Innovation

รายละเอียดเพิ่มเติมติดต่อสอบถามได้ที่ส่วนเทคนิคหล่อลื่น บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)
โทร 0 2239 7847 สายด่วนหล่อลื่น 1365
โทรสาร 0 2239 7858
E-mail: pttlubricants@pttor.com