

Product Data Sheet

PT Maxnitron SF-40

Passenger Car Motor Oil for Gasoline

API SF

SAE 20W-40

ฟิที แมกซ์นิตรอน เอส เอฟ - 40 เป็นน้ำมันเครื่องคุณภาพ ที่ออกแบบมาเพื่อตอบสนองความต้องการของเครื่องยนต์เบนซินในรถยนต์นั่งส่วนบุคคลและรถกระบะขนาดเล็ก ที่กำหนดให้ใช้น้ำมันเครื่องตามมาตรฐาน API SF โดยให้การหล่อลื่นและการปกป้องเครื่องยนต์ได้อย่างเหมาะสมภายใต้สภาวะการใช้งานทั่วไป

Customer Benefits

ช่วยยืดอายุการใช้งานเครื่องยนต์

- ระบบสารป้องกันการสึกหรอชนิดพิเศษ ช่วยลดการสึกหรอได้ดีเยี่ยมในทุกสภาวะการทำงาน
- ความหนืดโดยรวมและฟิล์มน้ำมันที่แข็งแรง ช่วยเพิ่มการปกป้องในสภาวะอุณหภูมิสูง

ช่วยรักษากำลังและสมรรถนะของเครื่องยนต์

- ปกป้องเครื่องยนต์จากการเกิดคราบสะสม คงไว้ซึ่งกำลังและสมรรถนะ
- สารชะล้างโลหะผสมและสารกระจายเขม่าแบบไร้เถ้า ช่วยควบคุมการเกิดคราบสะสมที่ลูกสูบและแหวนลูกสูบได้อย่างมีประสิทธิภาพ แม้ในสภาวะอุณหภูมิสูง

ลดค่าใช้จ่ายในการซ่อมบำรุงและการใช้น้ำมันอย่างคุ้มค่า

- สารเพิ่มค่าดัชนีความหนืดที่มีความคงทนต่อแรงเฉือนสูง ช่วยรักษาความหนืดของน้ำมันในอุณหภูมิสูง ควบคุมการไหลผ่านบริเวณแหวนลูกสูบ ลดการสูญเสียน้ำมันจากการระเหย
- ความเสถียรทางความร้อนและความต้านทานการเกิดออกซิเดชันสูง ช่วยป้องกันการเสื่อมสภาพของน้ำมัน ลดความเสี่ยงจากการเกิดตะกอนและคราบสกปรกที่อาจทำให้ไส้กรองและท่อน้ำมันอุดตัน

PT Maxnitron SF-40

Passenger Car Motor Oil for Gasoline

API SF

SAE 20W-40

Performance Standards

- API SF

Applications

- เครื่องยนต์เบนซินแบบดูดอากาศธรรมชาติ (Naturally aspirated) ในรถยนต์นั่งส่วนบุคคลและรถเพื่อการพาณิชย์ขนาดเล็ก / รถสาธารณะ
- เหมาะกับรถยนต์ที่ผ่านการใช้งานมาระยะเวลานาน และเครื่องยนต์ที่ต้องการฟิล์มน้ำมันที่หนา เพื่อลดการสึกหรอของเครื่องยนต์ ลดปัญหา น้ำมันพร่อง
- ยืดอายุการเปลี่ยนถ่ายได้ถึง 5,000 กิโลเมตร

*ไม่แนะนำให้ใช้กับเครื่องยนต์ที่ต้องการน้ำมันเครื่องมาตรฐาน ILSAC หรือ ACEA / เครื่องยนต์เทอร์โบชาร์จ และไม่เหมาะกับเครื่องยนต์ที่ใช้ก๊าซเป็นเชื้อเพลิง (CNG หรือ LPG) / เครื่องยนต์ดีเซลทุกประเภทและเครื่องยนต์มอเตอร์ไซค์

Typical Characteristics

Properties	SAE 5W-30
Viscosity @ 40 °C (cSt.)	133
Viscosity @ 100 °C (cSt.)	15.1
Viscosity Index	115
Total Base Number (mgKOH/g)	6.6
Sulfated Ash, m%	0.8
Phosphorus, m%	0.085
Zinc, m%	0.094

*ค่าดังกล่าวข้างต้น เป็นเพียงค่ามาตรฐานการผลิตในปัจจุบัน ซึ่งอาจจะมีการปรับเปลี่ยนให้เหมาะสมกับรอบการผลิต อาจทำให้ค่าต่างๆมีความแตกต่างกันจากที่ระบุไว้ข้างต้น แต่ยังคงคุณลักษณะตามมาตรฐานของพีที แมกซ์นิตรอน