

Technical Data Sheet

PT Maxnitron Dura 40

High Performance Heavy Duty Diesel & Benzene Engine Oil

API CF / SF

SAE 40

พีที แมกซ์นิตรอน ดูรา 40 เป็นน้ำมันหล่อลื่นอเนกประสงค์ สำหรับเครื่องยนต์ดีเซล และเบนซิน ซึ่งมีส่วนผสมของน้ำมันพื้นฐานที่มีความบริสุทธิ์สูงกว่าน้ำมันพื้นฐานทั่วไป ผสมผสานเข้ากับสารเพิ่มคุณภาพที่ผลิตจากเทคโนโลยีใหม่ล่าสุด ทำให้สามารถยืดอายุการใช้งานของน้ำมันหล่อลื่น ช่วยปกป้องการสึกหรอของเครื่องยนต์ และส่งผลให้เครื่องยนต์ทำงานได้เต็มสมรรถนะ นอกจากนี้ยังได้รับการออกแบบเป็นพิเศษ ให้สามารถตอบสนองต่อการใช้งานที่หลากหลาย เหมาะสำหรับเครื่องยนต์ดีเซลที่มีสมรรถนะตามมาตรฐาน API CF และ API SF ในเครื่องยนต์เบนซิน

Customer Benefits

☐ ประหยัดค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา

พีที แมกซ์นิตรอน ดูรา 40 มีสารเพิ่มคุณภาพพิเศษ (SYN4MAX) ด้านการสึกกร่อนแบบโลหะผสมอินทรีย์ ที่ได้รับการพิสูจน์แล้ว ทำให้มีการป้องกันการสึกหรอของชิ้นส่วนสำคัญ ด้วยการสร้างชั้นป้องกันบนพื้นผิวเครื่องยนต์ในทุกสภาวะการทำงาน

☐ ช่วยยืดระยะเวลาในการยกเครื่องแต่ละครั้ง

ด้วยสารเพิ่มคุณภาพที่เป็นสารทำความสะอาดแบบโลหะ และสารช่วยกระจายเขม่า จะยับยั้งไม่ให้เกิดคราบสะสม เมื่อมีการทำงานที่อุณหภูมิสูงในเครื่องยนต์ดีเซล และเมื่อมีอุณหภูมิต่ำกว่าในเครื่องยนต์เบนซิน มีเสถียรภาพต่อการเกิดออกซิเดชันได้เป็นอย่างดี จะช่วยป้องกันการเสื่อมสภาพของน้ำมัน ป้องกันการเกิดคราบตะกอนยางเหนียว ซึ่งจะนำไปสู่การที่น้ำมันมีความหนืดสูงขึ้น ช่วยลดการจับตัวของเขม่าและฝุ่น ลดโอกาสการอุดตันของท่อจ่ายน้ำมัน และลดปัญหาได้กรองน้ำมันอุดตัน

PT Maxnitron Dura 40

High Performance Heavy Duty Diesel & Benzene Engine Oil

API CF / SF

SAE 40

Performance Standards

☐ API CF / SF

Applications

- ☐ เครื่องยนต์ดีเซล (แบบรอบจืด แบบสี่จังหวะ แบบที่มีเทอร์โบชาร์จ หรือแบบสูดไอดีตัวเองโดยธรรมชาติ)
- ☐ เครื่องยนต์เบนซิน (แบบสี่จังหวะ)
- ☐ รถบรรทุก รถขนส่ง รถแบบ ออฟโรด
- ☐ รถไถเดินตาม
- ☐ รถแทรกเตอร์ สำหรับใช้ในการเกษตร
- ☐ ชุดอุปกรณ์ปั๊มไฟ
- ☐ ระบบไฮดรอลิกแบบเคลื่อนย้ายได้ (เมื่อชนิดและความหนืดของน้ำมันเหมาะสม)
- ☐ ระยะเปลี่ยนถ่ายที่แนะนำ 5,000 KM (ขึ้นอยู่กับสภาวะการใช้งาน คุณภาพน้ำมันเชื้อเพลิง อายุของเครื่องยนต์ และการดูแลรักษาเครื่องยนต์)

Typical Characteristics

SAE Grade	SAE 40
Viscosity @ 100 °C (cSt.)	14.4
Viscosity Index	97
Total Base Number (mgKOH/g)	9.6
Sulfated Ash	1.2
Zinc Mass (% wt)	0.10

*ค่าดังกล่าวข้างต้น เป็นเพียงค่ามาตรฐานการผลิตในปัจจุบัน ซึ่งอาจจะมีการปรับเปลี่ยนให้เหมาะสมกับรอบการผลิต อาจทำให้ค่าต่างๆมีความแตกต่างกันจากที่ระบุไว้ข้างต้น แต่ยังคงคุณลักษณะตามมาตรฐานของพีที แมกซ์นิตรอน