

DYNAMIC SUPER COMMONRAIL

Ultra High Performance Fully Synthetic Diesel Engine Oil

จุดเด่นของผลิตภัณฑ์

- **DYNAMIC SUPER COMMONRAIL** : เป็นผลิตภัณฑ์น้ำมันหล่อลื่นเครื่องยนต์ดีเซลสังเคราะห์ เกรดรวม (Multigrade) SAE 5W-30 คุณภาพเหนือกว่ามาตรฐาน API CI-4 และผ่านมาตรฐานผู้ผลิตรถยนต์ชั้นนำของยุโรปและอเมริกา ผลิตจากน้ำมันหล่อลื่นพื้นฐานสังเคราะห์คุณภาพสูง ผสมกับ สารเพิ่มคุณภาพพิเศษเทคโนโลยีล่าสุด เพื่อตอบสนองการใช้งานกับรถยนต์ดีเซลสมัยใหม่ ที่เน้นในเรื่องสมรรถนะการขับขี่ ประหยัดน้ำมันเชื้อเพลิง และยืดอายุการเปลี่ยนถ่ายน้ำมันหล่อลื่น

คุณสมบัติพิเศษ

- ปกป้องเครื่องยนต์ได้สูงสุดและรวดเร็วในทันทีที่สตาร์ท เพิ่มความสามารถในการป้องกันการสึกหรอและการกัดกร่อน
- ช่วยประหยัดน้ำมันเชื้อเพลิง เพิ่มสมรรถนะในการขับขี่และเร่งแซง
- ยืดอายุการเปลี่ยนถ่ายได้ยาวนานกว่าน้ำมันหล่อลื่นทั่วไป มีอัตราการสูญเสียเนื่องจากการระเหยต่ำ จึงลดปัญหาการกินน้ำมันเครื่อง
- ฟิล์มน้ำมันแข็งแรง ความหนืดคงตัวตลอดอายุการใช้งาน ทนความร้อน และการทำปฏิกิริยากับออกซิเจนได้สูงเป็นพิเศษ
- เพิ่มประสิทธิภาพในการรักษาความสะอาดของเครื่องยนต์ ควบคุมเขม่าที่เกิดขึ้นจากการเผาไหม้ ลดการเกิดคราบโคลน และสิ่งสกปรกภายในเครื่องยนต์

ลักษณะการใช้งาน

- เหมาะสำหรับเครื่องยนต์ดีเซลสมรรถนะสูงทุกชนิด โดยเฉพาะอย่างยิ่งรถปิคอัพรุ่นใหม่ที่มีระบบฉีดเชื้อเพลิงแบบ Common Rail, รถยนต์นั่งเครื่องยนต์ดีเซล, รถยนต์เอนกประสงค์ประเภท MPV และ SUV , รถที่ติด EGR (Exhaust Gas Recirculation), รถปิคอัพดีเซลที่มีเทอร์โบชาร์จ (Turbocharger) รถที่วิ่งในสภาพการจราจรที่ติดขัดหรือความเร็วสูง และรถที่ต้องการน้ำมันเบอร์ SAE 5W-30

มาตรฐานอ้างอิง

- | | | |
|----------------------------------|---------------------|-------------------|
| - API CI-4, CH-4, CG-4, CF-4, CF | - GLOBAL DHD-1 | - ACEA E7 / E4 |
| - VOLVO VDS-3 | - MB p 228.5 | - MAN 3277 |
| - CUMMINS 20078 | - MTU Type 3 | - MACK EO-M Plus |
| - Renault RXD | - Caterpillar ECF-2 | - Deutz DQC IV-10 |

คุณสมบัติจำเพาะ

	SAE 5W-30
- Viscosity @ 100 °C, cSt	11.7
- Viscosity Index	169
- Cold-cranking Simulator, @ -25 °C, cP	5,853
- Total Base Number, mgKOH/g	12.6
- Pour Point, °C	<-48

รายละเอียดเพิ่มเติมติดต่อสอบถามได้ที่ ส่วนเทคนิคหล่อลื่น บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) โทร 0-2239-7907-08, 0-2239-7910-11 โทรสาร 0-2239-7858 หรือสายด่วนหล่อลื่น 0-2239-7878