



# DYNATRAC T-500

## Diesel Engine Oil for Agricultural Equipments

### จุดเด่นของผลิตภัณฑ์

- DYNATRAC T-500 เป็นผลิตภัณฑ์น้ำมันหล่อลื่นเครื่องยนต์ดีเซล ชนิดเกรดรวม (Multigrade) เบอร์ความหนืด SAE 15W-40 คุณภาพสูงกว่ามาตรฐาน API CF-4/SG พัฒนาขึ้นเพื่อใช้ในเครื่องจักรกลการเกษตร สำหรับงานภาคเกษตรกรรม

### คุณสมบัติพิเศษ

- เพิ่มประสิทธิภาพในการชะล้าง ลดการเกิดคราบเขม่า และสิ่งสกปรกภายในเครื่องยนต์ ทำให้เครื่องยนต์สะอาด
- คุณสมบัติในการหล่อลื่นดีเยี่ยมทุกช่วงอุณหภูมิการใช้งาน ป้องกันการสึกหรอแม้ในสภาวะการใช้งานหนักต่อเนื่อง ป้องกันการกัดกร่อนและสนิม
- กระจายเขม่าได้ดี ปราศจากปัญหาเขม่าสะสมและแหวนติดตาย
- ฟิล์มน้ำมันมีความแข็งแรงและคงตัว ทนความร้อน ไม่ก่อให้เกิดโคลนในน้ำมัน (Sludge)
- ช่วยยืดอายุเครื่องยนต์ และยืดอายุการเปลี่ยนถ่ายน้ำมันหล่อลื่น
- ผ่านการทดสอบการใช้งานภาคสนามกับรถแทรกเตอร์ที่ใช้ไบโอดีเซลเป็นเชื้อเพลิง

### ลักษณะการใช้งาน

- ออกแบบสำหรับเครื่องยนต์ดีเซลเกษตรกรรมสมรรถนะสูงรุ่นใหม่ เช่น รถแทรกเตอร์ และเครื่องจักรกลการเกษตร
- ใช้ได้ดีกับเครื่องยนต์ดีเซลเกษตรกรรมทั่วไป เช่น รถไถนาเดินตาม รถอีแต่น และเครื่องยนต์ดีเซลเอนกประสงค์
- สามารถใช้กับรถบรรทุกพีซีพีผลการเกษตรเครื่องยนต์ดีเซล เช่น รถกระบะทั่วไป

### มาตรฐานอ้างอิง

- API CF-4 / SG
- MB 228.1
- ACEA E2
- MAN 271
- MACK EO-K/2
- ALLISON C-4

### คุณสมบัติจำเพาะ

#### SAE 15W-40

- Density @ 15 °C, g/cm<sup>3</sup> 0.883
- Viscosity @ 100 °C, cSt 14.9
- Viscosity @ 40 °C, cSt 109
- Viscosity Index 141
- Cold-cranking Simulator, cP 6,400 @ -20 °C
- Total Base Number, mgKOH/g 10.9
- Flash Point (COC), °C 236
- Pour Point, °C -24

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