# บางจาก ทรานสมิทชั่นฟลูอิด

น้ำมันสำหรับระบบส่งกำลัง

**บางจาก ทรานสมิทชั่นฟลูอิด** เป็นน้ำมันสำหรับระบบส่งกำลังชนิดพิเศษมาตรฐาน OEM สูงสุด สามารถต้านทานการสึกหรอและทนต่อการเกิดปฏิกิริยาออกซิเดชั่น มีอายุการใช้งานยาวนานคุณภาพสูง พัฒนาขึ้นเพื่อใช้สำหรับระบบเพาเวอร์ชิพ, ดิสก์เบรคแบบเปียก, เฟืองท้าย ผ่านการรับรองมาตรฐานของ Caterpillar TO-4 และ Allison C4 จึงสามารถใช้ในระบบ Final drives ของแคตเตอร์พิลล่าได้เป็นอย่างดี เต็มประสิทธิภาพ

**คุณสมบัติพิเศษ**

o รับแรงกดได้ดีเยี่ยม ปกป้องชิ้นส่วนต่างๆ
o ช่วยให้เกียร์ทำงานได้ประสิทธิภาพสูงสุด
o ต้านทานการเกิดฟอง ลดปัญหาการสึกหรอแบบตามด

## ผ่านการทดสอบมาตรฐานต่างๆ

o Caterpillar TO-4, TO-4M
o Allison C-4
o ZF TE-ML-03C
o ZF TE-ML-07F
o API MT-1
o Komatsu KES 07.868.1 (2002)
o Komatsu Dresser
o Dana Powershift

## การใช้งานของ บางจาก ทรานสมิทชั่นฟลูอิด

o ใช้เป็นน้ำมันสำหรับระบบส่งกำลังคุณภาพสูง สำหรับระบบเพาเวอร์ชิพ ดิสก์เบรคแบบเปียก เฟืองท้าย

o สามารถใช้กับระบบ Final Drives ของ Caterpillar ได้อย่างดี

o ใช้เป็นน้ำมันหล่อลื่นเครื่องยนต์ดีเซล

## คุณสมบัติเด่น

เพิ่มประสิทธิภาพระบบไฮดรอลิค

ปกป้องระบบเกียร์

ฟิล์มน้ำมันแข็งแรง

| PROPERTIES | METHOD | TRANSMISSION FLUID | | |
|---|---|---|---|---|
| | | SAE 10W | SAE 30 | SAE 50 |
| Appearance | Visual | Bright & Clear | Bright & Clear | Bright & Clear |
| Color | ASTM D1500 | Report | Report | Report |
| Density @ 15 °C, g/cm3 | ASTM D1298 | Report | Report | Report |
| Flash Point, (COC) °C | ASTM D92 | 195 Min (PMCC) | 230 Min | 230 Min |
| Foam Test (Seq II), mL/mL | ASTM D892 | 50/0 Max | 50/0 Max | 50/0 Max |
| Pour Point, °C | ASTM D97 | -32 Max | -6 Max | -6 Max |
| Kinematic Viscosity @ 100 °C, cSt. | ASTM D445 | 4.1-7.4 | 10.5-11.5 | 18.5-19.5 |
| Viscosity Index | ASTM D2270 | 100 Min | 95 Min | 95 Min |
| TBN, mg KOH/g | ASTM D2896 | 8.0 Min | 8.0 Min | 8.0 Min |

**บรรจุภัณฑ์** : 200 ลิตร