



PTT G-100

Automotive Gear Oil

จุดเด่นของผลิตภัณฑ์

- PTT G-100 เป็นน้ำมันเกียร์เอนกประสงค์สำหรับหล่อลื่นระบบเกียร์ ผลิตจากน้ำมันหล่อลื่นพื้นฐานคุณภาพสูง และสารเพิ่มคุณภาพ ทนต่อการรวมตัวกับออกซิเจน มีอายุการใช้งานยาวนาน เหมาะสำหรับหล่อลื่นระบบเกียร์ที่กำหนดให้ใช้น้ำมันเกียร์มาตรฐาน API GL-4

คุณสมบัติพิเศษ

- มีคุณสมบัติต้านทานการรวมตัวกับน้ำ และออกซิเจนสูง
- ป้องกันการเกิดยางเหนียว และสนิมได้ดี
- ผ่านการทดสอบด้านการต่อต้านการสึกหรอ และไม่กัดกร่อนชิ้นส่วนที่เป็นทองแดง

ลักษณะการใช้งาน

- ใช้หล่อลื่นเกียร์ธรรมดา ทั้งแบบซินโครเมซ เฟืองเพลาท้าย และระบบเกียร์อื่นๆในรถยนต์ทั้งที่ทำงานหนัก และสภาพปานกลาง

มาตรฐานอ้างอิง

- API GL-4
- MIL-L-2105

คุณสมบัติจำเพาะ

	SAE 80W-90	SAE 90	SAE 140
- Viscosity @ 100 °C, cSt	14.9	16.9	26.6
- Viscosity Index	101	95	96
- Flash Point (COC), °C	240	248	254
- Pour Point, °C	-27	-9	-12
- Foaming Seq. I, (ml/ml)	0/0	0/0	0/0
- Foaming Seq. II, (ml/ml)	0/0	0/0	0/0
- Foaming Seq. III, (ml/ml)	0/0	0/0	0/0

รายละเอียดเพิ่มเติมติดต่อสอบถามได้ที่ ฝ่ายวิจัยเชื้อเพลิงและหล่อลื่น สถาบันวิจัยและเทคโนโลยี บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) โทร 0-2537-3000 ต่อ 8278 และ 8182 โทรสาร 0-2537-3000 ต่อ 8299 และ 8199 และหน่วยบริการเทคนิค ธุรกิจน้ำมัน โทร 0-2537-2327-8, 0-2537-2408 และ 0-2537-2412