

PRODUCT DATA SHEET

ENEOS Gear Oil GL-5

จุดเด่นของผลิตภัณฑ์

น้ำมันเกียร์ ENEOS GL-5 ปกป้องระบบเกียร์ และทำให้เกียร์มีอายุการใช้งานที่ยาวนาน

ยับยั้งการเกิดสนิมและการกัดกร่อน และยังช่วยให้การเข้าเกียร์ที่นุ่มนวลยิ่งขึ้น

น้ำมันสำหรับเกียร์ระบบเกียร์ธรรมดาคุณภาพสูง เหมาะสำหรับเกียร์สำหรับรถปิคอัพ และรถปิคอัพดัดแปลง เอนกประสงค์ (PPV) ยานพาหนะขนาดใหญ่เช่นรถโดยสารและรถบรรทุกที่มีเกียร์ธรรมดา

คุณสมบัติพิเศษ

- เป็นน้ำมันสำหรับเกียร์ระบบเกียร์ธรรมดาคุณภาพสูง
- มีคุณสมบัติการชิงโครโนซ์ที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในการเปลี่ยนเกียร์และคุณสมบัติการป้องกันทองแดง (วัสดุบางส่วน) คุณสมบัติป้องกันการสึกหรอ และทนต่อแรงดันสูง ทนต่อภายใต้สภาวะการรับน้ำหนักที่รุนแรง ป้องกันการเกิดการออกซิเดชันที่ขมขื่น ลดการเกิดฟองอากาศ
- ผสมสารเพิ่มคุณภาพที่ดีที่สุดโดยเฉพาะอย่างยิ่งซัลเฟอร์ ทนต่อแรงดันสูงและให้ประสิทธิภาพการหล่อลื่นที่ดีเยี่ยม ปกป้องระบบเกียร์และทำเกียร์มีอายุการใช้งานที่ยาวนาน

ลักษณะการใช้งาน

เหมาะสำหรับรถที่ต้องการน้ำมันเกียร์มาตรฐาน Gear Oil GL-5

เหมาะสำหรับรถที่ต้องการมาตรฐานสูงที่ผู้ผลิตแนะนำให้ใช้ค่าความหนืดนี้

คุณสมบัติจำเพาะ

| Test | Unit | Method | Typical data GL-5 80W90 | Typical data GL-5 85W140 |
|--------------------------------|--------------------|------------|----------------------------|-----------------------------|
| Kinematic Viscosity at 100°C | mm ² /s | ASTM D445 | 15.84 | 25.7 |
| Viscosity Index | | ASTM D2270 | 107 | 107 |
| Flash point (COC) | °C | ASTM D92 | 214 | 236 |
| Pour Point | °C | ASTM D6749 | -32.5 | -25 |
| Total Base Number | mgKOH/g | ASTM D2896 | NA | - |
| brookfiled viscometer at -26°C | mPa-s | ASTM S2983 | 113,000 | 47,200 |



ขนาดบรรจุ 1L,4L