

Kixx Geartec GL-4

킵스 기어텍 지엘-포 (구/ Kixx GL-4)

API GL-4 등급의 고성능 기어오일, 수동변속기 오일

API GL-4



제품 소개

Kixx Geartec GL-4는 API GL-4 등급의 고성능 기어오일, 수동변속기 오일입니다.

수동변속기 및 트랜스액슬이 장착된 차량과 장비에 추천하는 Kixx Geartec GL-4는 특히 극압 특성과 소포성, 슬러지 발생 억제에 최적화된 성능을 발휘합니다.

추천 차종

- 수동변속기 및 트랜스액슬이 장착된 승용차, 트럭, 버스, 농기계 및 건설장비 (자동차용 스파이럴 베벨, 웜 기어 디퍼런셜, 스티어링 기어, 유니버설조인트, 기어박스)
- 다음 「성능 규격」의 액슬 및 수동변속기 오일이 추천되는 차량 및 장비

성능 규격

- API GL-4
- KSM 2127
- MIL-L-2105D

제품 특징점

- 고급 극압첨가제의 배합으로 내하중 성능이 우수하고, 기어 조작을 부드럽게 함.
- 우수한 소포성으로 기포발생을 억제하여 항상 적정수준의 유막을 형성하므로 기어면이 보호됨.
- 유온상승에 따른 슬러지 발생을 억제하여 산화생성물에 의한 부식이 방지됨.
- 방청성능이 우수하여 수분 혼입 시에도 기어장치의 녹 발생이 억제됨.

대표 성상

| SAE 점도 | 80W-90 | 85W-140 |
|--------------------------------|----------------|----------------|
| 밀도(kg/L) @15 C | 0.875 | 0.881 |
| 동점도(mm ² /s) @40°C | 126.7 | 319.0 |
| 동점도(mm ² /s) @100°C | 14.17 | 26.29 |
| 점도지수 | 111 | 108 |
| 유동점(°C) | -36 | -33 |
| 인화점(°C) | 225 | 238 |
| 저온점도(cP) | 67,000(@-26°C) | 23,000(@-12°C) |

※ 대표 성상은 최근의 평균시험 치이며 제품성능에 이상이 없는 범위 내에서 다소 차이가 있을 수 있습니다.