



Kixx Geartec GL-5

키스 기어텍 지엘-파이브 (구/ Kixx GL-5)

API GL-5 등급의
고성능 고속 고부하 기어오일, 액슬오일
API GL-5



제품 소개

Kixx Geartec GL-5는 API GL-5 등급의 고성능 고속 고부하 기어오일, 액슬오일입니다.

디퍼런셜 액슬이 장착된 후륜구동 승용차, 상용차 및 중장비에 추천하는 Kixx Geartec GL-5는 특히 고온에서의 침전물 형성 방지와 기어보호에 최적화된 성능을 발휘합니다.

추천 차종

- 디퍼런셜 액슬(리어 액슬)이 장착된 후륜구동 승용차, 상용차 및 중장비
- 하이포이드 기어가 장착된 대형트럭
- 다음 「성능 규격」의 액슬 및 수동변속기 오일이 추천되는 차량 및 장비

성능 규격

- API GL-5
- KSM 2127
- MIL-L-2105D

제품 특징점

- 기어의 마모나 굽힘을 방지하고 기어를 깨끗하게 보호함으로써 장비의 수명이 연장됨.
- 산화안정성이 좋고 오일의 점도가 변하지 않아 장시간 사용 가능함.
- 철 및 비철 물질의 부식이 방지됨.
- 고온에서의 침전물 형성이 방지되어 변속이 부드러워짐.
- 거품발생으로 인한 오일소모가 방지됨.

대표 성상

SAE 점도	80W-90	85W-140	90	140
밀도(kg/L) @15 C	0.876	0.880	0.877	0.881
동점도(mm ² /s) @40°C	137.7	299.5	178.5	316.1
동점도(mm ² /s) @100°C	14.72	25.57	17.67	26.18
점도지수	107	111	108	109
유동점(°C)	-38	-32	-36	-30
인화점(°C)	208	210	232	232
저온점도(cP)	62,000 (@-26°C)	24,400 (@-12°C)	-	-

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