



XTeer GL-5

제품설명

XTeer GL-5는 고품질의 기유와 우수한 첨가제로 만든 자동차용 기어유입니다. 우수한 산화 안정성, 우수한 내마모성, 우수한 소포성을 가진 제품으로 고속/고하중의 변속기, 디퍼렌셜 기어, 하이포이드 기어에 사용하는 제품이며 금속간 접촉 및 기어 치면 손상을 방지합니다.

용도

- 차량 용 변속기(Transmission), 디퍼렌셜 기어(Differential gear)
- 고정형 및 보조장비의 중.고 하중용 기어세트
- 하이포이드 기어, 스파이럴 베벨기어 장착 차량
- 엔진과 분리된 모터 싸이클 기어 유닛

제품 성능 / 규격

- SAE 75W-90, 80W-90, 85W90, 85W-140
- API GL-5
- 화학 안정성이 우수하고, 기어의 마모나 굽힘을 방지하고 기어를 보호함으로서 장비의 수명을 연장시켜줍니다.
- 산화안정성이 좋고 오일의 점도가 변하지 않아 오일 수명을 증가시킵니다.
- 우수한 내마모성으로 기어의 원활한 작동이 가능하게 하고, 설비의 사용수명을 증가시켜줍니다.
- 우수한 소포성으로 기포발생을 억제하고 유막 형성을 시켜주며, 기어 치면을 보호합니다.
- 우수한 극압 첨가제가 처방되어 기어 마모 방지에 탁월한 효과를 발휘합니다.

대표성상

SAE 점도	동점도 (cSt)		점도지수	인화점(°C)	유동점(°C)
	@40°C	@100°C			
75W-90	98.1	15.7	171	188	-45.0
80W-90	159.1	16.3	108	252	-26.0
85W-90	156.3	15.7	103	218	-30.0
85W-140	339.8	25.9	100	240	-15.0