

TRANSTEC 5

트랜스텍 5



극압 기어오일

제품의 용도

- API GL-5 등급의 최고급 극압 기어오일로서 중장비, 트럭, 버스, 승합차, 철도차량 및 승용차의 고속고하중, 충격하중 등의 가혹한 상태에서 운전되는 기어윤활 조건에 적합합니다.

제품의 성능

- 강력한 윤활막을 형성하므로 치차면의 손상을 방지합니다.
- 녹 및 부식에 영향을 미치는 수분의 배제 성능이 우수합니다.
- 고온에서의 열적 산화안정성이 우수하여 슬러지 생성을 억제합니다.
- 기포방지성이 우수하여 안정된 윤활상태로 장치의 내구성을 향상시켜 줍니다.

규격

- API GL-5
- MIL-L 2105 D

대표성상

시험항목		시험방법	단위	SAE 80W-90	SAE 85W-140
밀도	15℃	ASTM D 4052	g/cm³	0.886	0.896
점도	40℃	ASTM D 445	mm²/s	138.9	335.5
	100℃		(cSt)	14.7	24.9
점도지수		ASTM D 2270	—	106	96
인화점		ASTM D 92	℃	205	230
유동점		ASTM D 97	℃	-32	-15

상기 대표성상은 다소의 편차가 있을 수 있습니다.