

GEAR OIL HYPOID

SAE 85W/90

GEAR OIL

Description

GEAR OIL HYPOID SAE 80W/90은 카르단 조인트, 하이포이드 기어 등과 같이 매우 높은 수준의 응력이 발생하는 모든 곳에서 사용할 수 있는 고압 기어 오일입니다. 일류 파라핀계 베이스 오일과 조화롭고 혁신적인 첨가제는 윤활막은 인열 저항성이 매우 높아 금속과의 직접적인 접촉을 방지합니다.

Advantages

- 모든 온도에서 하중을 견디는 데 매우 뛰어남
- 우수한 물 분리 능력
- 우수한 부식 방지
- 우수한 산화 저항 성능
- 구리 및 구리 합금을 손상시키지 않음
- 안정적인 윤활이 가능

Field of application

MOTOREX 기어 오일 하이포이드 SAE 80W/90은 제조업체가 GL-5 기어 오일을 적용하는 오토바이, 승용차, 트럭, 건설 기계에 사용됩니다.

Specifications

API GL5
 MAN 342 M1, M2
 ZF TE-ML 05A, 07A, 08, 12E, 16B, 16C, 17B, 19B, 21A
 Safety&Performance:
 VOLVO 97310, VOLVO 1273.10

Technical data

properties	Unit	Test according to	Values
Flash point C.O.C [인화점]	°C	DIN EN ISO 2592	185
Viscosity 40°C [동점도]	mm ² /s	DIN 51562-1	141.9
Viscosity 100°C [동점도]	mm ² /s	DIN 51562-1	15.1
Pourpoint [유동점]	°C	ASTM D5950	-33
Viscosity index [점도지수]		DIN ISO 2909	107
Brookfield [브룩필드점도]	°C / mPa·s	ASTM D2983	-25 / 141,000
Copper Corrosion [동판부식]		ASTM D130	1(100°C/3h)
Foaming characteristic I [기포성 I]			
- Foaming tendency	ml	ASTM D892	0
- Foaming stability	ml	ASTM D892	0
Foaming characteristic II [기포성 II]			
- Foaming tendency	ml	ASTM D892	10
- Foaming stability	ml	ASTM D892	0
Foaming characteristic III [기포성 III]			
- Foaming tendency	ml	ASTM D892	0
- Foaming stability	ml	ASTM D892	0

