



INDUSTRIAL GEAR OIL CLP 100

Opis produktu:

INDUSTRIAL GEAR OIL CLP 100 to wysokowydajny przemysłowy olej przekładniowy, odporny na ekstremalne naciski, przeznaczony do smarowania wytrzymałych przekładni przemysłowych pracujących w trudnych warunkach pracy.

INDUSTRIAL GEAR OIL CLP 100 oparty jest na połączeniu wysokiej jakości mineralnego oleju bazowego z unikalnym bezcynkowym pakietem dodatków, zapewniającym następujące właściwości:

- Doskonała zdolność przenoszenia obciążeń, chroniąca koła zębate przed zacieraniem i zużyciem oraz zapewniająca długą żywotność sprzętu i mniejsze koszty eksploatacji.
- Wysoka stabilność termooksydacyjna pomaga przeciwdziałać tworzeniu się osadów, utrzymuje system w czystości i umożliwia dłuższe okresy międzyobsługowe.
- Skuteczną ochronę przed rdzą i korozją wszystkich elementów przekładni.
- Doskonała odporność na emulgowanie, umożliwiającą bezproblemową pracę w warunkach woda / wilgoć.



INDUSTRIAL GEAR OIL CLP 100 spełnia następujące kryteria jakościowe:

DIN 51517-3 CLP
AGMA 9005-F16

ISO 12925-1 CKD
David Brown S1.53.101 E

AGMA 9005 E-02
AIST 224 (dawny US Steel 224)

Właściwość	Jedn. miary	Metoda testu	Typowa wartość
Klasa ISO		ISO 3448	100
Ciężar właściwy@15°C	Kg/m ³	ASTM D4052	890
Lepkość kinematyczna @40°C	mm ² /s	ASTM D7042	98,1
Lepkość kinematyczna @100°C	mm ² /s	ASTM D7042	10.9
Indeks lepkości		ASTM D2270	94
Temp. zapłonu COC	°C	ASTM D92	> 201
Temp. krzepnięcia	°C	ASTM D7346	- 27
FZG, poziom obciążeń, min.		DIN 51354-2	12
Liczba kwasowa (TAN)	Mg KOH/g	ASTM D664	< 0,6

Produkt Nr: 43700
Zastąpiona wersja: 31-08-2011

Data wydania: 20-12-2019
Wersja nr: 02