



INDUSTRIAL GEAR OIL SYNTH 220

Opis produktu:

INDUSTRIAL GEAR OIL SYNTH 220 to w pełni syntetyczny, przemysłowy olej przekładniowy o ultrawysokiej wydajności, odpowiedni do turbin wiatrowych, zamkniętych przekładni o dużym obciążeniu i układów obiegowych, pracujących w ekstremalnych warunkach i wysokich temperaturach.

INDUSTRIAL GEAR OIL SYNTH 220 został skomponowany ze specjalnie wyselekcjonowanych baz polialfaolefinowych (PAO) i estrowych, uzupełnionych pakietem wykonanych w unikalnej technologii dodatków EP, i może się poszczycić następującymi właściwościami:

- Znakomita zdolność przenoszenia obciążeń.
- Doskonałe właściwości w niskich temperaturach.
- Skuteczne smarowanie w szerokim zakresie temperatur.
- Doskonała stabilność termiczna i oksydacyjna.
- Długie okresy międzyobstugowe.
- Doskonała ochrona przed rdzą, zużyciem i pienieniem.
- Bardzo wysoka deemulgacja.
- Doskonała ochrona przed korozją i mikropittingiem (testy Winergy i Vestas w 90°C i 60°C).



INDUSTRIAL GEAR OIL SYNTH 220 spełnia następujące kryteria jakościowe:

DIN 51517-3
AGMA/AWEA 6006-A03
CM P74

ISO 12925-L-CKD/CKE
T7300 SEW
AIST 224 (dawniej US Steel 224)

AGMA 9005 E-02
Siemens / Flender

Właściwość	Jedn. miary	Metoda testu	Typowa wartość
Klasa ISO		ISO 3448	220
Ciężar właściwy@15°C	Kg/m ³	ASTM D4052	854
Lepkość kinematyczna @40°C	mm ² /s	ASTM D7042	230
Lepkość kinematyczna @100°C	mm ² /s	ASTM D7042	32,7
Indeks lepkości		ASTM D2270	187
Temp. zapłonu COC	°C	ASTM D92	> 201
Temp. krzepnięcia	°C	ASTM D7346	- 48
FZG, poziom obciążeń, min.		DIN 51354-2	12
Deemulgacja @82°C	max	ASTM D1401	15

Produkt Nr: 44970
Zastąpiona wersja: 06-12-2017

Data wydania: 16-12-2019
Wersja nr: 02