

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Omega TRANS GEAR PAO CLP

ZASTOSOWANIE:

Olej przekładniowy przemysłowy **OMEGA TRANS GEAR PAO CLP** wytwarzany jest z bazy syntetycznej - węglowodory najwyższej jakości (PAO). Oleje te znacznie przewyższają oleje przekładniowe produkowane z konwencjonalnymi olejami mineralnymi ropy naftowej.

Olej przekładniowy przemysłowy **OMEGA TRANS GEAR PAO CLP** przeznaczony jest do smarowania mechanicznych przekładni przemysłowych, pracujących w warunkach wysokiego obciążenia, przenoszących często obciążenia uderzeniowe.

Doskonale sprawdza się w warunkach smarowania kapielowego i rozbryzgowego, polecane szczególnie w miejscach gdzie występują trudne warunki pracy takie jak bardzo wysokie obciążenia dynamiczne i temperaturowe. Olej **OMEGA TRANS GEAR PAO CLP** jest mieszalny i zamienny z innymi olejami przekładniowymi przemysłowymi o podobnej klasie lepkości i jakości.

Normy, specyfikacje

DIN 51517 cz.3:

US Steel 224

AGMA/ANSI 9005-E02

ISO 12925-1 CKC/CKD/CKS

Parametry	Omega GEAR TRANS PAO CLP						
	68	100	150	220	320	460	680
Lepkość kinematyczna w temp. 40°C, [mm ² /s]	66	98	145	215	310	450	670
Wskaźnik lepkości	99					93	
Temperatura płynięcia, [°C]	-19	-19	-16	-16	-13	-13	-10
Temperatura zapłonu, [°C]	195	215		220		222	
Uwaga: powyższe wartości parametrów fizyko-chemicznych są wartościami typowymi. Wartości rzeczywiste są umieszczone w orzeczeniu laboratoryjnym dołączonym do każdej partii produktu.							