

Trybospec CLP 68, 100, 150, 220, 320, 460, 680 Olej przekładniowy

CHARAKTERYSTYKA

Oleje przekładniowe przemysłowe **Trybospec CLP** wytwarzane są z zastosowaniem wysoko rafinowanych olejów mineralnych oraz pakietu dodatków uszlachetniających, zapewniającego doskonałe własności smarne, antykorozyjne, antyutleniające, przeciwpienne i deemułgujące. Doskonale chronią wszystkie części przekładni przed nadmiernym zużyciem mechanicznym w trakcie eksploatacji oraz zabezpieczają przed korozją.

ZASTOSOWANIA

Oleje przekładniowe przemysłowe **Trybospec CLP** przeznaczone są do smarowania mechanicznych przekładni przemysłowych, pracujących w warunkach wysokiego obciążenia, przenoszących często obciążenia uderzeniowe. Doskonale sprawdzają się w: hutniczych urządzeniach walcowniczych, maszynach budowlanych, podnośnikach i urządzeniach przeładunkowych, obrabiarkach, maszynach papierniczych oraz przekładniach turbin parowych i gazowych. Ze względu na zawartość dodatków EP, można je stosować wszędzie tam, gdzie wymagany jest olej smarujący posiadający zwiększoną wytrzymałość warstwy smarnej na obciążenie w temperaturze do 120°C. Nadają się do smarowania w warunkach agresywnego działania środowiska i zmiennych temperatur otoczenia.

Olej **Trybospec CLP** jest mieszalny i zamienny z olejami przekładniowymi przemysłowymi o podobnej klasie lepkości i jakości.

WŁAŚCIWOŚCI FIZYKO-CHEMICZNE

Parametry	68	100	150	220	320	460	680
Lepkość kinematyczna w temp. 40 ⁰ C, [mm ² /s]	65	96	145	210	310	440	640
Wskaźnik lepkości	95			90		100	
Temperatura płynięcia, [°C]	- 27	- 21		- 18	- 12	- 9	
Temperatura zapłonu, [°C]	200	220			230		
Własności smarne							
• wskaźnik zużycia pod obciążeniem, daN	42	46	46	48	49	48	48
• obciążenie zespawania, kG	250	250	250	315	315	315	315
Zdolność do przenoszenia obciążeń na stanowisku FZG, stopień obciążenia niszczącego, nie niższy niż	12						
Uwaga: powyższe wartości parametrów fizyko – chemicznych są wartościami typowymi. Wartości rzeczywiste są umieszczone na orzeczeniach laboratoryjnych dołączonych do każdej partii produktu.							

NORMY I SPECYFIKACJE

US Steel 224, ISO 12925 – L- CKC/CKD, DIN 51517 cz. 3 CLP, WT-SPEC-T-162 2 11.13.

PRZECHOWYWANIE

Oleje **Trybospec CLP** należy przechowywać w opakowaniach zamkniętych, które chronią przed dostępem powietrza, wilgoci i zanieczyszczeń mechanicznych. Wszelkie opakowania z produktem powinny być przechowywane w pomieszczeniach zadaszonych. W przypadku przechowywania beczek na otwartej przestrzeni, gdzie mogą być narażone na opady atmosferyczne, należy je ustawić w pozycji poziomej, tak aby uniemożliwić dostęp wody oraz zapobiec zniszczeniu oznakowania. Produkty nie mogą być przechowywane w temperaturze wyższej niż 60°C, ani też narażone na działanie promieni słonecznych lub bardzo niskich temperatur.