



## FCH - Tantal CLP 68 – przemysłowy olej przekładniowy EP

Wysokiej jakości przemysłowy olej przekładniowy, bezcynkowy, produkowany na bazie specjalnie dobranych rafinatów oleju mineralnego i optymalnie skoordynowanej, wysoce efektywnej kombinacji dodatków EP i inhibitorów. Nadaje się do wszystkich rodzajów zamkniętych przemysłowych przekładni zębatych smarowanych zanurzeniowo lub obiegowo, jak również do normalnie obciążonych ślizgowych i tocznych łożysk, przegubów, prowadnic oraz do systemów obiegowych i hydraulicznych.

### WŁAŚCIWOŚCI :

- bardzo dobra zgodność do elastomerów i uszczelnień
- odporność na skrajnie wysokie naciski i ciśnienia
- zapobiega zatarciom
- doskonała ochrona przed zużyciem
- wydłuża okresy pomiędzy wymianami oleju zmniejszając tym samym koszty
- bardzo dobre właściwości separowania wody z oleju , łatwe odprowadzanie nadmiaru wody z układu smarowania
- niskopienny

### ZASTOSOWANIA:

- do systemów obiegowych
- do wzmocnienia rozruchowego smarowania łożysk, prowadnic i przekładni
- do przekładni przemysłowych i wrzecion pracujących przy niskich prędkościach i wysokich obciążeniach
- do łańcuchów napędowych i łańcuchów transportowych, w urządzeniach transportujących, maszynach pasteryzujących, do sortowni, obieralni, do pakowania i etykietowania, tuneli kurczących
- do przemysłowych skrzyń biegów

### SPECYFIKACJE:

DIN 51517, 3

US-Steel Spez. 224

FZG 12

AGMA 250.044 EP

ISO 6743/6 Gruppe CKB-CKC

### DANE TECHNICZNE:

Kolor - brązowy

Olej bazowy - mineralny

Gęstość 20°C - 890 kg/m<sup>3</sup>

Zakres temp. - -12°C do +100°C

Punkt płynięcia - -15°C

Lepkość w temp. 40°C - 68 mm<sup>2</sup>/s

Lepkość w temp. 100°C - 8,66 mm<sup>2</sup>/s

Temperatura zapłonu + 220°C

Wskaźnik lepkości - 97

Wear Protection FZG Test A/8.3/90 > 12

Korozja na płytkach miedzi DIN 51759, 3h, 100°C - klasa 1

Klasa lepkości ISO-VG - 68