

TECHNICKÝ LIST**WEGO Reductor CLP****Olej pro silně namáhané reduktory****POPIS**

WEGO Reductor CLP - série minerálních převodových olejů pro použití v ozubených převodech moderních dovozových a domácích zařízení vyžadujícího použití vysoce kvalitních olejů se zvýšenou odolností proti opotřebením a zadření EP (Extreme Pressure). Díky použití vysoce účinného komplexu aditiv zamezuje korozi součástí, zlepšuje mazací, protioxidační, deemulgační a protipěnovostní vlastnosti. V plném rozsahu odpovídá požadavkům mezinárodní normy DIN 51517 p.3 (CLP).

POUŽITÍ

- Ozubené převody (přímozubé, šikmozubé, šroubové a kuželové) pracující při mírných teplotách
- Cirkulační mazací systémy mechanismů pracujících se zvýšenou zátěží
- Silně namáhané mechanické pohony lisů pro lisování zatepla
- Kluzná a valivá ložiska, zejména silně namáhaná a nízkorychlostní

VÝHODY

- Výborná odolnost proti opotřebením a zadření EP
- Vysoká oxidační stabilita
- Vysoké protipěnovostní charakteristiky
- Díky deemulgačním přísadám se prodlužuje životnost zařízení pracujících v podmínkách možného vniknutí vlhkosti do oleje
- Unifikace sortimentu převodových olejů používaných v podniku

SPECIFIKACE

- DIN 51517 část 3 (CLP)

TYPICKÉ CHARAKTERISTIKY

Ukazatel	CLP 150	CLP 220	CLP 320	CLP 460
Viskozita kinematická při 40°C, mm ² /s	150	220	320	460
Viskozitní index	93	93	93	93
Hustota při 20°C, g/cm ³	0.892	0.894	0.897	0.905
Číslo kyselosti, mg KOH/1 g	0.6	0.6	0.6	0.6
Průměr stopy oděru na ČKS, mm	0.3	0.28	0.28	0.26
Barva, jedn. CNT(ЦНТ)	3.5	4.0	4.5	4.5
Teplota vzplanutí v otevřeném kelímku, °C	240	244	246	248
Teplota tuhnutí, °C	-20	-18	-15	-15
Test koroze na měděných destičkách	1b	1b	1b	1b

Uvedené fyzikálně-chemické charakteristiky jsou typické pro daný produkt. Uvedené charakteristiky mohou být změněny výrobcem bez předchozího oznámení, avšak je zaručena úplná shoda produktu se specifikacemi.