

Statoil GearWay G5 80W-90

Zastosowanie

GearWay G5 jest olejem przekładniowym o szerokim zakresie zastosowania w przekładniach hipoidalnych, skrzyniach biegów, tylnych mostach pracujących w ciężkich warunkach, jak również tam, gdzie zaleca się stosowanie olejów klasy API GL-5 oraz olejów o wzmocnionych własnościach EP. Można go stosować zamiast olejów klasy GL-4.

Zalety

Doskonała stabilność przeciw utlenianiu prowadząca do zwiększenia trwałości oleju, a tym samym do wydłużenia okresu między wymianami. Produkt przyczynia się do poprawy środowiska pracy, bezpiecznych operacji przy wysokich ciśnieniach i poprawy ekonomiki wykorzystania paliwa. Posiada zwiększoną kompatybilność z uszczelkami.

Charakterystyka

GearWay G5 jest olejem przekładniowym produkowanym na bazie głęboko rafinowanych olejów mineralnych i odpowiednio dobranej ilości dodatków uszlachetniających. Zwiększona moc silników i masa pojazdów, wyższe naciski w przekładniach i wyższe obciążenia udarowe, zredukowane wymiary i moc zespołów siłowych są przyczyną coraz trudniejszych warunków pracy olejów przekładniowych. Olej GearWay G5 zapewnia skuteczne działanie w tych warunkach oraz maksymalną ochronę przekładni i łożysk w długim okresie eksploatacji. Posiada delikatną barwę i zapach.

TYPOWE PARAMETRY	WARTOŚCI	METODY BADAŃ
Lepkość kinematyczna w temp. 100°C, mm ² /s	15	PN-EN ISO 3104:2004
Wskaźnik lepkości	105	PN-79/C-04013
Temperatura zapłonu, °C	220	PN-EN ISO 2592:2002
Temperatura płynięcia, °C	-30	PN-83/C-04117
Działanie korodujące w temp. 120°C w ciągu 3 godzin na płytkach miedzi	1B	PN-85/-04093
Lepkość dynamiczna - badania lepkościomierzem Brookfielda w temperaturze - 26°C, mPas	70000	PN-83/C-04023
Zdolność do przenoszenia obciążeń - badanie na stanowisku FZG - stopień obciążenia niszczącego	12	PN-78/C-04169
Gęstość w 20°C, g/ml	0,893	PN-EN ISO 3675:2004

Podane wartości są wartościami typowymi. Podawane w atestach laboratoryjnych wartości mogą się nieznacznie różnić od wartości przedstawionych powyżej w granicach określonych normami.

Sposób postępowania z produktem

- Chronić skórę przed kontaktem z olejem świeżym i przepracowanym.
- Przeemyć dokładnie wodą z mydłem po kontakcie ze skórą.
- Unikać wdychania oparów oleju.
- Unikać używania zaolejonej odzieży.
- Chronić środowisko – przestrzegać przepisów dotyczących likwidowania przepracowanych olejów.

Testy i aprobaty

API GL-5, Poziom jakości: MIL-L-2105 D/E, Scania STO 1:0, MB 235.6, MAN 342, ZF TE-ML 01/05/07/08, WT-55/2001/STATOIL

Dalsze informacje:

Adres	Statoil Poland Sp. z oo. 31-476 Kraków, Lublańska 38.	Tel/fax +48 12 415 7000 fax +48 12 415 7100
--------------	--	--

Statoil Poland zastrzega sobie prawo do zmian przedstawionych informacji.