

Oleje przekładniowe, motoryzacja

SEMISYNTETYCZNY OLEJ PRZEKŁADNIOWY GL-4 SAE 75W/90

Bezchlorowy semisyntetyczny olej przekładniowy GL-4 SAE 75W/90 jest wytwarzany z zastosowaniem głęboko rafinowanych olejów mineralnych oraz olejów syntetycznych, wzbogaconych odpowiednio dobranym zestawem dodatków uszlachetniających. Olej jest przeznaczony głównie do stosowania w przekładniach, również hipoidalnych, w samochodach osobowych, ciężarowych i innych pojazdach pracujących w trudnych warunkach, tj. przy dużych prędkościach i małym momencie obrotowym lub małych prędkościach i dużym momencie obrotowym o ile producent dopuszcza stosowanie oleju silnikowego klasy GL-4.

Charakterystyka:

- zapewnia doskonałą czystość przekładni,
- umożliwia łatwy rozruch w bardzo niskich temperaturach,
- zmniejsza zużycie elementów przekładni,
- przeznaczony do pracy w napędach pojazdów i maszyn.

Lp.	Wymagania	Metody badań wg	Jednostka	Wartość
1.	lepkość kinematyczna w 100 ⁰ C	ASTM D 445	mm ² /s	14,4
2.	temperatura płynięcia	ASTM D 97	⁰ C	-45
3.	temperatura zapłonu	ASTM D 92	⁰ C	236
4.	lepkość Brookfielda w -40 ⁰ C	ASTM D 2983	mPa*s	<150 000
5.	wskaźnik lepkości	ASTM D 2270		135
6.	obciążenie zespawania P _z	PN-76/C-04147	daN	400
7.	średnica skazy kulek po teście 39 daN	PN-76/C-04147	mm	<0,5

Powyższe dane są typowymi wartościami uzyskiwanymi przy normalnej tolerancji partii produkcyjnych, nie stanowią specyfikacji technicznej, z uwagi na ciągły rozwój produktu mogą ulegać zmianie.

Specyfikacje, klasyfikacje:

SAE 75W/90

API GL-4

Opakowanie:

1l, 5l, 26kg, 180kg, 1 tona

Składowanie:

Wszelkie opakowania powinny być przechowywane w zadaszonych pomieszczeniach. Jeżeli beczki przechowuje się na otwartej przestrzeni, gdzie mogą być narażone na czynniki atmosferyczne- opady, należy je ustawić w pozycji poziomej, tak aby uniemożliwić dostęp wody oraz zapobiec zniszczeniu oznakowania, najwłaściwiej przykryć brezentem.

Produkt nie może być przechowywany w temperaturze wyższej niż 60⁰C, ani też narażony na działanie promieni słonecznych lub bardzo niskich temperatur. Gwarantowany okres przydatności produktu do użycia przy zachowaniu warunków magazynowania wynosi nie mniej niż 3 lata.

Zdrowie, BHP, środowisko:

Informacje na temat bezpieczeństwa zawarte są w zbiorze danych dotyczących bezpieczeństwa materiałów (karta bezpieczeństwa msds). Zawarte tam są szczegółowe informacje odnośnie potencjalnych zagrożeń, środków ostrożności oraz zasad udzielania pierwszej pomocy wraz z informacjami na temat wpływu na środowisko naturalne i usuwania wykorzystanych produktów.

LOTOS Oil SA i firmy współpracujące nie ponoszą odpowiedzialności za skutki niezgodnego z przeznaczeniem wykorzystania produktu lub niestosowania opisanych środków ostrożności. Przed zastosowaniem produktu do innych niż wymienione celów, należy zasięgnąć porady lokalnego biura LOTOS Oil SA

Dane zawarte w niniejszej karcie nie stanowią oferty w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 roku - kodeks cywilny. LOTOS Oil S.A. nie ponosi żadnej odpowiedzialności za jakiegokolwiek skutki wykorzystywania danych zawartych w karcie, w szczególności przy podejmowaniu decyzji handlowych i inwestycyjnych. Wszelkie dane zawarte w karcie są typowymi wartościami uzyskiwanymi przy normalnej tolerancji partii produkcyjnych, mogą się nieznacznie różnić z uwagi na charakterystykę procesu produkcji, a także z uwagi na ciągły rozwój produktu. Dane zawarte w karcie mogą podlegać zmianom. LOTOS Oil S.A. nie ponosi odpowiedzialności za dostępność produktu.

Opracowano: 15.02.2008

Wydanie nr 2

Aktualizacja: 15.11.2010