

Środki smarne — oleje przekładniowe — samochodowe

Wersja: 245/04b

Valvoline™ Gear Oil 75W-90

*W pełni syntetyczny olej przekładniowy do parków złożonych z wielu pojazdów
Olej przekładniowy o średniej odporności na skrajne ciśnienia do skrzyń biegów i
zespołów przenoszenia napędu, dla których producent określił środek smarny zgodny ze
specyfikacją GL-4 SAE 75W-90.*

Olej przekładniowy Valvoline 75W-90 zapewnia znakomitą ochronę i smarowanie skrzyni biegów w szerokim zakresie temperatur.

Poziomy sprawności

API: GL-4, GL-4 synthetic, GL-3, GL3 synthetic
BMW MTF LT-4
GM 1940182, 1940764, 1940768
VW G 50

Przed użyciem zapoznać się z instrukcją obsługi

Charakterystyka i zalety

Znakomita ochrona

Znakomita ochrona przed zużyciem, również w warunkach bardzo dużego obciążenia.

Zaawansowane dodatki

Nowoczesne dodatki chronią przed korozją, utlenianiem, pienieniem oraz odkładaniem się osadów.

Odporność na rozkład

Syntetyczne oleje bazowe oraz dobrze zbilansowany pakiet dodatków uszlachetniających pozwalają uniknąć awarii nawet przy długotrwałej eksploatacji.

Niezmienna, stabilna lepkość

Doskonałe parametry lepkości i temperatury, nawet przy bardzo niskich temperaturach otoczenia. Bardzo stabilna lepkość połączona z zaletami oleju wieloklasowego, utrzymujące się przez długi czas.

Właściwości zużycia paliwa

Płynniejsze smarowanie przyczynia się do większej oszczędności paliwa. Zwiększona cyrkulacja oleju zapewnia lepsze chłodzenie, prowadząc do oszczędności paliwa.

Zastosowania

Odpowiedni do manualnych skrzyń biegów i układów przeniesienia napędu w samochodach osobowych, lekkich ciężarowych, standardowych ciężarowych oraz autobusach, dla których producent zaleca stosowanie oleju przekładniowego klasy GL-4 o lepkości SAE 75W-90.

Nadaje się do użytku w bardzo niskich temperaturach.

INFORMACJE O PRODUKCIE



Keeping the world moving since 1866™

Działając w ponad 100 krajach na całym świecie, firma Valvoline to wiodący sprzedawca, dystrybutor i producent wysokiej jakości produktów oraz usług samochodowych i przemysłowych. Do produktów tej firmy należą smary samochodowe, oleje przekładniowe, smary hydrauliczne, chemikalia motoryzacyjne, produkty specjalne, smary oraz produkty do układu chłodzenia.

Aby uzyskać więcej informacji na temat produktów i usług firmy Valvoline, odwiedź www.valvolineeurope.com

Charakterystyczne właściwości

Charakterystyka typowych właściwości jest oparta na aktualnie produkowanym preparacie. W przyszłości produkcja będzie zgodna ze specyfikacjami Valvoline, natomiast mogą wystąpić zmiany tej charakterystyki.

Olej przekładniowy Valvoline	
Klasa lepkości SAE	75W-90
Lepkość , mm ² /s w temperaturze 100 °C. ASTM D-445	16,3
Lepkość , mm ² /s w temperaturze 100 °C. Po ścięciu (CEC: L-45-T-93).	Nie ulega pogorszeniu
Lepkość , mm ² /s w temperaturze 40 °C. ASTM D-445	98
Wskaźnik lepkości ASTM D-2270	179
Lepkość , mPa.s -40°C. ASTM D-5293	<150,000
Temperatura krzepnięcia , °C. ASTM D-5950	-45
Ciężar właściwy w temperaturze 15,6°C. ASTM D-4052	0,877
Temperatura zapłonu , COC, °C. ASTM D-92	214

Niniejsze informacje dotyczą wyłącznie produktów wytworzonych w następujących lokalizacjach: Europa

™ Znak towarowy Valvoline, zarejestrowany w różnych krajach © 2016

Uważa się, że wszelkie informacje oraz dane przedstawione w niniejszym dokumencie są dokładne i wiarygodne, ale nie mogą być traktowane jako gwarancja, gwarancja wyraźna lub dorozumiana, gwarancja przydatności handlowej lub przydatności do określonego celu, lub reprezentacja, wyraźna lub dorozumiana, za którą Ellis Enterprises B.V. i jej spółki zależne ponoszą odpowiedzialność prawną.

Bezpieczeństwo

Niniejszy produkt nie powinien stwarzać poważnego zagrożenia dla zdrowia i bezpieczeństwa w razie jego prawidłowego użycia w odpowiednim zastosowaniu i przy stosowaniu prawidłowych standardów higieny osobistej. Informacje na temat kart charakterystyki (SDS) można uzyskać na życzenie od lokalnego dystrybutora lub pobrać ją z witryny pod adresem <http://msds.valvoline.com>

Ochrona środowiska

Zużyty olej należy oddawać do odpowiedniego punktu zbiórki. Należy postępować zgodnie z lokalnymi przepisami. Nie spuszczać do ścieków, gleby lub cieków wodnych.

Przechowywanie

Zalecamy przechowywanie wszystkich pakietów pod osłoną. W przypadku konieczności przechowywania na zewnątrz beczki należy układać poziomo w celu zapobieżenia wniknięciu wody i uszkodzenia oznaczeń beczek. Produktu nie należy nigdy przechowywać w temperaturze wyższej niż 60°C, narażać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub ujemnych temperatur.

Zastępuje — 245/03b