

## OLEJE SILNIKOWE I PŁYNY PRZEKŁADNIOWE VOLVO

### VOLVO VDS-4

#### WOLF OFFICIALTECH 15W40 MS

- EURO V-VI
- ACEA E7-08 Wydanie 2
- ACEA E9-08 Wydanie 2
- Pełna ochrona systemów redukcji spalin
- Znakomita trwałość silnika
- Obniżenie emisji CO2 i zużycia paliwa

#### Specyfikacje producentów pojazdów:

**VOLVO:** Zatwierdzenie VDS-4 JASO: DH-2  
**API:** CI-4+ MACK: Zatr. EO-O Premium Plus  
**MAN:** Zatwierdzenie M3575  
**CATERPILLAR:** ECF-2 MB: 228.31  
**CUMMINS:** CES 20081 MTU: Typ 2.1  
**RENAULT:** Zatwierdzenie RLD-3  
**DETROIT DIESEL:** 93K218  
**DEUTZ:** DQC-III-10 LA  
**GLOBAL:** DHD-1

Olej ten zapewnia doskonały start zimnego silnika, również przy stosowaniu biodiesla. Najnowocześniejszy pakiet dodatków pozwala skutecznie chronić turbosprężarkę i zapewnia bardzo dobrą stabilność termiczną i odporność na utlenianie. Przez wydłużone okresy między wymianami redukuje przestoje serwisowe.



### VOLVO VDS-3

#### WOLF VITALTECH 10W40

- EURO IV-V
- ACEA E7-08 Wydanie 2
- ACEA: A3/B4-10
- **Nie jest zgodny z systemami redukcji spalin**
- Długie okresy między wymianami

#### Specyfikacje producentów pojazdów:

**VOLVO:** Zatwierdzenie VDS-3 MACK: EO-M PLUS  
**API:** CI-4/SJL MACK: Zatwierdzenie EO-N  
**MTU:** Typ 2  
**RENAULT:** RLD  
**ALLISON:** C4 RENAULT: Zatwierdzenie RLD-2  
**MAN:** Zatwierdzenie M3275-1 JASO: DH-1  
**DETROIT DIESEL:** 93K215 DEUTZ: DQC-III-10  
**CUMMINS:** CES 20076 GLOBAL: DHD-1  
**CUMMINS:** CES 20077  
**CUMMINS:** CES 20078

Olej zapewnia bardzo dobrą płynność w niskich temperaturach, również przy stosowaniu biodiesla, znacznie zmniejsza zużycie części silnika. Zawiera wyselekcjonowane oleje bazowe i odpowiednie dodatki, aby zapewnić bardzo dobrą stabilność termiczną i odporność na utlenianie, kontrolowanie tworzenia się zanieczyszczeń i ograniczanie przestoju serwisowych.



### VOLVO VDS-3

#### WOLF OFFICIALTECH 10W40 ULTRA MS

- EURO IV-V
- ACEA E6/E7-12 Wydanie 2
- Zgodny ze wszystkimi systemami redukcji spalin
- Redukuje zużycie paliwa

#### Specyfikacje producentów pojazdów:

**VOLVO:** Zatwierdzenie VDS-3 API: CI-4  
**MAN:** Zatwierdzenie M3477 CUMMINS: CES 20076  
**MAN:** M3271-1 CUMMINS: CES 20077  
**MB:** 226.9 DAF: Spełnia wymagania  
**MB:** Zatwierdzenie 228.51 DEUTZ: DQC-III-10 LA  
**MTU:** Typ 3.1 JASO: DH-2  
**RENAULT:** Zatwierdzenie RLD-2 MACK: Zatwierdzenie EO-N  
**RENAULT:** RGD  
**RENAULT:** RXD

Najnowszej generacji olej znacznie zmniejszający korozję, tworzenie się sadzy i osadów, oraz skutecznie chroniący turbosprężarkę. Posiada dobrą płynność oraz przyczynia się do oszczędności zużycia paliwa, co ma znaczenie zwłaszcza w całorocznej eksploatacji dużych flot samochodowych.



### VOLVO

#### WOLF VITALTECH 75W90 GL 5

- Bardzo płynna zmiana biegów, brak wibracji
- Doskonała ochrona części krytycznych
- Doskonała stabilność termiczna i odporność na utlenianie

#### Specyfikacje producentów:

**API:** GL-4 SAE: J 2360  
**API:** GL-5 SCANIA: STO 1  
**API:** MT-1 ZF: TE-ML 02B  
**ARVIN MERITOR:** 0-76-N ZF: TE-ML 05B  
**DAF:** GL5/MIL-PRF-2105E ZF: TE-ML 07A  
**IVECO:** MIL-PRF-2105E ZF: TE-ML 08  
**MACK:** GO-J ZF: TE-ML 12B  
**MAN:** 341 E-3 ZF: TE-ML 12M  
**MAN:** 341 Z-2 ZF: TE-ML 16F  
**MAN:** 342 M-3 ZF: TE-ML 17B  
**MB:** 235.8 ZF: TE-ML 19C  
**MIL:** PRF-2105E ZF: TE-ML 21B  
**RENAULT:** B0032/3 Annex 3

Najwyższej jakości olej przekładniowy zawierający wyselekcjonowany pakiet dodatków, pomagający ograniczyć jego degradację i przyczyniający się do przedłużenia żywotności zarówno oleju jak i przekładni. Doskonałe właściwości cierne gwarantują bardzo płynną zmianę biegów.



### VOLVO 97305

#### WOLF OFFICIALTECH 75W80 ZF

- Bardzo płynna zmiana biegów
- Znacznie przedłużona żywotność przekładni
- Doskonała stabilność termiczna i odporność na utlenianie

#### Specyfikacje producentów:

**VOLVO:** 97305  
**MB:** 235.4  
**MAN:** 341 E-3  
**MAN:** 341 Z-4  
**ZF:** TE-ML 01L  
**ZF:** TE-ML 02L  
**ZF:** TE-ML 08  
**ZF:** TE-ML 16K

Najwyższej jakości olej przekładniowy opracowany, aby zapewnić doskonałą odporność na degradację w wysokich temperaturach i zagwarantować długotrwałe stosowanie i wydłużenie żywotności przekładni. Doskonałe właściwości cierne zapewniają łatwą i płynną zmianę biegów.



### VOLVO STD 1273,40/41

#### WOLF VITALTECH ATF DIII

- Płynna zmiana biegów
- Wydłużona żywotność przekładni
- Doskonała stabilność termiczna i odporność na utlenianie

#### Specyfikacje producentów:

**VOLVO:** STD 1273,40 (97340) ZF: TE-ML 03D  
**VOLVO:** STD 1273,41 (97341) ZF: TE-ML 04D  
**FORD:** MERCON ZF: TE-ML 09  
**MB:** 236.5 ZF: TE-ML 11B  
**MB:** 236.9 ZF: TE-ML 14A  
**ALLISON:** C4 ZF: TE-ML 17C  
**GM:** 6417-M DEXRON III-G  
**VOITH:** Zatr. H55.6335xx

Bardzo wysokiej jakości płyn ATF zapewniający doskonałą pompowność w niskich temperaturach i jednocześnie wyjątkową odporność na utlenianie i degradację termiczną w wysokich temperaturach.

