



## Qualitium Truck Extra 5W/40

Syntetyczny olej silnikowy do samochodów ciężarowych.



### SPECYFIKACJE

SAE: 5W/40  
API: CI-4/CH-4/CG-4  
API: SL/CF  
ACEA: E4/E7; A3/B4

### SPEŁNIA WYMAGANIA

MAN M 3277; MAN M 3275-1  
MB 228.3  
Volvo VDS-3; VDS-2  
Renault RVI RLD2; RLD  
Mack EO-N; Mack EO-M Plus  
Scania LDF-2  
MTU Type 2  
Deutz DQC-III-10  
Cummins CES 20076/77  
Caterpillar ECF-1a  
DAF, Iveco

Można stosować w pojazdach AVIA, CUMMINS, CATERPILLAR, CASE, CLASS, DEUTZ-FAHR, FORD, FIAT, FENDT, GAZ, HYUNDAI, IKARUS, ISUZU, JOHN DEERE, JCB, KAMAZ, KUBOTA, KATO, KIA, LEYLAND, LAMBORGHINI, NEW HOLLAND, NEOPLAN, NEOBUS, NISSAN, MITSUBISHI, MAZDA, SOLARIS, STEYER, TATRA, TEREX, TOYOTA, ZETOR i innych, gdy zalecany jest olej tej klasy.

### OLEJ ZAMIENNY

MOBIL	SHELL	CASTROL
Delvac 1 5W/40	-	-
LOTOS	ORLEN OIL	TOTAL
Diesel Fleet 5W/40	-	-

### DOSTĘPNE POJEMNOŚCI OLEJU

5L, 20L, 205L, 1000L

### ZASTOSOWANIE

- samochody ciężarowe, autobusy, sprzęt rolniczy i budowlany
- do silników Diesla spełniających normy emisji zanieczyszczeń Euro 5 i Euro 6
- wyposażone w układy recyrkulacji spalin (EGR) i/lub systemy katalizatorów SCR (pojazdy z Ad-blue)
- można także stosować w samochodach osobowych z silnikami benzynowymi i Diesla

### ZALETY

***Idealnie chroni silnik przed zużyciem, zmniejsza zużycie elementów silnika o min. 15% - w porównaniu do analogicznych olejów***

- sprawny przepływ oleju w ekstremalnie niskich temperaturach
- pomagają zmniejszyć koszty eksploatacji poprzez niskie straty oleju i mniejsze dolewki
- zachowanie czystości tłoków i innych elementów silnika
- można stosować przy wydłużonych okresach pomiędzy wymianami
- umożliwiają wykorzystanie maksymalnej mocy silnika
- radzi sobie z zanieczyszczeniami, przez co można go stosować w ciężkich warunkach pracy np. kamieniołomach, placach budowy

Lepkość kinematyczna (w temp. 100°C, mm <sup>2</sup> /s)	<b>14.3</b>
Wskaźnik lepkości	<b>156</b>
Temperatura zapłonu (COC, °C)	<b>236</b>
Temperatura płynięcia (°C)	<b>-34</b>
Liczba zasadowa (mg KOH/g)	<b>10.2</b>
Popiół siarczanowy (%)	<b>1.0</b>

\*Powyższe wartości fizykochemiczne są danymi typowymi. Rzeczywiste wartości parametrów fizykochemicznych są zawarte w sprawozdaniu laboratoryjnym dołączonym do każdej partii produktu.

### DANE FIRMY / LUB DZIAŁU TECHNICZNEGO

Qualitium Sp. z o.o.  
Brzeście Nowe 11B/2, 09-130 Baboszewo  
REGON: 365588022, NIP: 7010620854