

VENOL TRUCK BLUE CK-4 5W/30



CHARAKTERYSTYKA:

Najwyższej jakości olej niskoemisyjny LOW ASH do silników Diesla pozwalający na przedłużenie żywotności silnika w warunkach bardzo intensywnej eksploatacji. Zapewnia doskonale osiągi w nowoczesnych, wysokoobciążonych silnikach o niskiej emisji spalin wyposażonych w system recykulacji spalin (EGR) oraz w systemy takie jak (DPF) i z katalizatorami utleniającymi do silników Diesla (DOC). Jest w pełni kompatybilny z silnikami starszej generacji i może być stosowany z takim samym powodzeniem w silnikach standardowych wyposażonych w starsze rozwiązania obróbki spalin.

ZASTOSOWANIE:

VENOL TRUCK BLUE CK-4 5W/30 jest zalecany do zastosowań w których praca przebiega w warunkach wysokich obciążeń, głównie w samochodach ciężarowych, maszynach roboczych, w przemyśle wydobywczym, budownictwie, górnictwie kruszyw i w rolnictwie. Olej ten zapewnia wyjątkową ochronę przeciwwyżyciową w silnikach Diesla stosowanych w sprzęcie takich producentów jak Caterpillar, Cummins, Detroit, Deutz, Mack, Mercedes Benz, Renault, MAN, Navistar, Volvo i innych. Olej ten może być z powodzeniem stosowany do silników benzynowych ponieważ odpowiada klasie API SN / SM / SL.

Zalecany do

- Silników wysokoprężnych zgodnych ze standardem EuroV/VI wykorzystujących technologie takie jak filtr cząstek stałych (DPF), selektywna redukcja katalityczna (SCR), reaktor katalityczny z filtrem cząstek stałych (CRT), katalizator utleniający (DOC) oraz recykulacja spalin (EGR)
- Pojazdy drogowe do transportu ciężkiego, maszyny robocze pojazdy stosowane w przemyśle budowniczym, górnym, w kamieniołomach i w rolnictwie.
- Pojazdy drogowe zarówno pracujące w warunkach dużego obciążenia i dużych prędkości jak i samochody dostawcze pracujące na krótkich dystansach.
- Maszyny robocze pracujące w warunkach niskich prędkości/wysokiego obciążenia
- Wysokoobciążone silniki benzynowe.

SPECYFIKACJE I NORMY:

Klasa lepkości wg SAE: 5W/30
Klasa jakości wg API: CK-4/ CJ-4/ CI-4
Klasa jakości wg ACEA: E9 / E7

W ocenie Venol Motor Oil olej VENOL Truck Blue CK-4 5W/30 spełnia wymagania:

CATERPILLAR: ECF-3 CUMMINS: CES 20086 DETROIT DIESEL: DFS 93K222
DEUTZ: DQC-III-10 LA JASO: DH-2 MACK: EO-S 4.5
MB: 228.31 MTU: Oil Category 2.1 RENAULT: RLD-4
Volvo VDS-4.5 / VDS-4 / VDS-3



VENOL Truck Blue CK-4 5W/30	Wartości typowe
Lepkość kinematyczna w 100°C [mm ² /s]	11,5
Wskaźnik lepkości	149
Liczba zasadowa TBN [mg KOH/g]	10,2
Temperatura płynięcia [°C]	-45
Temperatura zapłonu [°C]	218
Zawartość popiołu siarczanowego [% m/m]	0,97

Ze względu na ciągły rozwój produktu, informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia.