

TITAN GT1 PRO C-3 SAE 5W-30

Najwyższej jakości olej silnikowy. Doskonałe parametry zimnego rozruchu, bardzo szybki przepływ oleju oraz zapewnienie najwyższych osiągnięć. Do nowoczesnych samochodów osobowych oraz lekkich użytkowych, z lub bez wydłużonych okresów serwisowych. Opracowany specjalnie do pojazdów BMW, VW & Mercedes-Benz, z silnikami benzynowymi oraz Diesla, z systemami oczyszczania spalin. Dzięki BluEV Technology może być stosowany także w pojazdach hybrydowych różnych producentów.

Opis

TITAN GT1 PRO C-3 SAE 5W-30 to najwyższej jakości olej silnikowy do samochodów osobowych i lekkich dostawczych. TITAN GT1 PRO C-3 SAE 5W-30 zapewnia zoptymalizowane właściwości zimnego startu i szybką cyrkulację oleju w całym silniku w niskich temperaturach. Oferuje znaczące korzyści w silnikach o dużym obciążeniu, zwłaszcza w najnowszych silnikach po downsizingu z systemami stop-start lub bez. Silnikom o dużej mocy zapewnia niezawodne smarowanie oraz łatwiejszy i szybszy rozruch. Ze względu na technologię dodatków o niskiej zawartości SAPS (zmniejszona zawartość popiołu siarczanowego, fosforu i siarki) TITAN GT1 PRO C-3 SAE 5W-30 chroni układy oczyszczania spalin i poprawia ich trwałość. TITAN GT1 PRO C-3 SAE 5W-30 został opracowany, aby spełnić najnowsze wymagania; jest oparty na wyselekcjonowanych olejach bazowych i najnowocześniejszej technologii dodatków. TITAN GT1 PRO C-3 SAE 5W-30 zmniejsza również zużycie paliwa w porównaniu z konwencjonalnymi klasami lepkości. Dzięki nowoczesnej formule BluEV Technology, produkt TITAN GT1 PRO C-3 SAE 5W-30 spełnia wymagania zarówno silników konwencjonalnych, jak i hybrydowych.

systemami oczyszczania spalin. TITAN GT1 PRO C-3 SAE 5W-30 może być stosowany w silnikach Diesla tylko, gdy używane jest paliwo o niskiej zawartości siarki. TITAN GT1 PRO C-3 SAE 5W-30 idealnie nadaje się do pojazdów wielu azjatyckich i amerykańskich producentów, a także do wielu silników w samochodach hybrydowych. TITAN GT1 PRO C-3 SAE 5W-30 został pierwotnie opracowany do zastosowań konwencjonalnych, ale dodatkowo spełnia wymagania w wybranych zastosowaniach hybrydowych zgodnie ze specyfikacjami producentów. BluEV Technology tworzy zatem pomost między istniejącymi i nowymi zastosowaniami środków smarnych.

TITAN GT1 PRO C-3 SAE 5W-30 jest mieszalny i kompatybilny z konwencjonalnymi markowymi olejami silnikowymi. Należy jednak unikać mieszania z innymi olejami silnikowymi, aby w pełni wykorzystać zalety produktu. Podczas konwersji na TITAN GT1 PRO C-3 SAE 5W-30 zalecana jest całkowita wymiana oleju. Informacje na temat bezpiecznego stosowania i utylizacji produktu można znaleźć w najnowszej Karcie Charakterystyki.

Zastosowanie

TITAN GT1 PRO C-3 SAE 5W-30 nadaje się do pojazdów napędzanych benzyną, olejem napędowym lub gazem (LPG, CNG) oraz z nowoczesnymi

Informacja Techniczna

MOVING YOUR WORLD



Korzyści

- Doskonałe parametry zimnego rozruchu i szybka cyrkulacja oleju w całym układzie smarowania w niskich temperaturach.
- Wyjątkowa wydajność i oszczędność paliwa.
- Oferuje najniższe zużycie oleju.
- Chroni systemy oczyszczania spalin dzięki niskiej zawartości popiołu siarczanowego, fosforu i siarki (niski SAPS)
- Doskonała ochrona przed zużyciem, nawet przy wysokich obciążeniach.
- Znacząco mniejsza ilość zanieczyszczeń w silniku i turbosprężarce.
- Uniwersalne zastosowane do silników Diesla, benzynowych oraz zasilanych gazem, wielu producentów.
- Dzięki BluEV Technology nadaje się do wybranych pojazdów hybrydowych.

Specyfikacje

- ACEA C3
- API SN

Dopuszczenia

- BMW LONGLIFE-04
- MB-APPROVAL 229.51
- PORSCHE C30
- VW 504 00/507 00

Rekomendacje FUCHS

- CHRYSLER MS-11106
- FIAT 9.55535-S3
- MB 229.52
- RENAULT RN0700/0710

Informacja Techniczna

MOVING YOUR WORLD



PARAMETRY TECHNICZNE

Gęstość w 15°C	DIN 51757	0.851 g/ml
Klasa SAE	SAE J300	5W-30
Lepkość kinematyczna w 40°C	DIN 51562-1	60 mm²/s
Lepkość kinematyczna w 100°C	DIN 51562-1	11.65 mm²/s
Wskaźnik lepkości	DIN ISO 2909	192
HTHS	CEC L-36-90	≥ 3,5 mPa*s
Temperatura płynięcia	DIN ISO 3016	-45 °C
Popiół siarczanowy	ASTM D874	≤ 0,8 % m/m
Barwienie produktu	DIN 10964	nie

Informacja Techniczna

MOVING YOUR WORLD



Informacje zawarte w niniejszej Informacji Technicznej oparte są na ogólnych doświadczeniach i wiedzy FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH – FUCHS OIL CORPORATION (PL) Sp. z o.o. w zakresie rozwoju i produkcji środków smarnych i odpowiadają naszemu aktualnemu poziomowi wiedzy. Wydajność naszych produktów zależy od wielu czynników, w szczególności od konkretnego zastosowania, sposobu aplikacji, warunków pracy, regulacji wstępnej elementów konstrukcyjnych i ewentualnego wpływu zanieczyszczeń zewnętrznych. Z tego powodu ogólne zapewnienia o wydajności naszych produktów nie są możliwe. Dane zawarte w niniejszej Informacji Technicznej są informacjami ogólnymi i nie stanowią wiążących wytycznych producenta dla indywidualnych zastosowań. W żadnym wypadku nie obejmują zapewnienia wydajności lub gwarancji co do przydatności produktu dla indywidualnego przypadku zastosowania.

Niedozwolone jest stosowanie naszych produktów w samolotach i pojazdach kosmicznych czy też w częściach zastosowanych do ich konstrukcji. Powyższe stwierdzenie nie dotyczy produktów używanych podczas wytworzenia elementów zastosowanych później w samolotach lub pojazdach kosmicznych. Dane zawarte w niniejszej Informacji Technicznej są niewiążącymi ogólnymi zapewnieniami. W żadnym wypadku nie zawierają natomiast zapewnienia właściwości lub gwarancji przydatności produktu w indywidualnych przypadkach.

Z tego względu, przed zastosowaniem naszych produktów, zalecamy przeprowadzenie indywidualnej konsultacji z osobami kontaktowymi z FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH - FUCHS OIL CORPORATION (PL) Sp. z o.o. o warunkach stosowania i dodatkowych cechach produktu. Użytkownik, przed zastosowaniem produktów, powinien je przetestować w przewidywanym obszarze zastosowania pod kątem bezpieczeństwa zastosowania, a następnie zastosować z należytą starannością. Nasze produkty podlegają stałemu rozwojowi. Dlatego, w dowolnym czasie i bez uprzedniego powiadomienia, zastrzegamy sobie prawo do dokonywania zmian w ofercie produktowej, produktach i ich procesach produkcyjnych jak i danych zawartych w niniejszej Informacji Technicznej. Wraz z pojawieniem się niniejszej informacji tracą ważność wszystkie poprzednie wydania tej informacji.

Każdy rodzaj i forma powielania wymaga uprzedniej, pisemnej zgody FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH - FUCHS OIL CORPORATION (PL) Sp. z o.o.

© FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH - FUCHS OIL CORPORATION (PL) Sp. z o.o. Wszelkie prawa zastrzeżone.