

QUALITIUM NANO 5W/40



WKACZAMY DO ŚWIATA NANOTECHNOLOGII – pierwszy w Polsce i w Europie gotowy olej silnikowy z nanocząstkami grafenu

ZASTOSOWANIE

- samochody osobowe i lekkie dostawcze
- do silników benzynowych i wysokoprężnych (Diesla)
- doskonale radzi sobie w ekstremalnie trudnych warunkach
- doskonale smaruje i uszczelnia luzy w nowoczesnych samochodach mocno wyeksploatowanych
- olej Qualitium NANO z grafenem tworzy stabilny układ dyspersyjny, jednak przed użyciem (zalaniem oleju do układu) zaleca się lekko wstrząsnąć butelką

Grafen to materiał przyszłości. Przeprowadzone długoletnie badania pokazały, że jest idealnym dodatkiem smarowym. Olej silnikowy Qualitium Nano z nanocząstkami grafenu to produkt wyprzedzający swoje czasy. Ekstremalna wytrzymałość mechaniczna nanocząstek grafenu skutkuje wytworzeniem prawie niezniszczalnej powłoki na smarowanych elementach.

Qualitium Nano to gwarancja najlepszej ochrony silnika w każdych warunkach eksploatacji.

SPECYFIKACJE

SAE: 5W/40

API: SM/SL/CF

ACEA: A3/B3/B4

Może być stosowany w pojazdach do których zalecane są normy:

VW 502.00/505.00

Mercedes-Benz: 229.3

GM-LL-B-025

DOSTĘPNE POJEMNOŚCI OLEJU
5L

ZALETY

Olej QUALITIUM NANO 5W/40 zawiera nanocząstki grafenu, przez co:

- ogranicza tarcie, doskonale smaruje, znacznie zmniejsza zużycie elementów silnika
- wpływa na zmniejszenie zużycia paliwa i ogranicza emisję spalin
- minimalne straty oleju dzięki czemu ogranicza się ewentualne dolewki
- w samochodach z dużym przebiegiem dodatkowo uszczelnia elementy silnika
- pozwala na osiągnięcie maksymalnej mocy silnika w niskich i wysokich temperaturach
- wpływa na lepszy rozruch silnika w niskich temperaturach znacznie ograniczając zużycie
- doskonale zachowuje czystość silnika i układu wydechowego
- idealnie odprowadza zanieczyszczenia stałe dzięki czemu może pracować swobodnie w wydłużonych okresach pomiędzy wymianami

Parametry	Wartość
Lepkość kinematyczna (w temp. 100°C, mm ² /s)	14,8
Wskaźnik lepkości	163
Temperatura zapłonu (tygiel otwarty, °C)	239
Temperatura płynięcia (°C)	-40
Liczba zasadowa (mg KOH/g)	10.2

*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