

Quartz 7000 10W-40

Olej silnikowy

KLUCZOWE DANE

SAMOCZODY OSOBOWE



SILNIKI BENZYNOWE I DIESLA

SAE 10W-40

PÓŁSYNTETYCZNY

SPECYFIKACJE MIĘDZYNARODOWE

- ✓ ACEA A3/B4
- ✓ API SN/CF

HOMOLOGACJE KONSTRUKTORÓW

- ✓ PSA PEUGEOT CITROËN B71 2294 i B71 2300
- ✓ VOLKSWAGEN 501.01/505.00
- ✓ MERCEDES-BENZ MB-Approval 229.1
- ✓ Spełnia wymagania FIAT 9.55535-G2

ZASTOSOWANIE

QUARTZ 7000 10W-40 to półsyntetyczny olej silnikowy, który został opracowany w celu spełnienia najbardziej rygorystycznych wymagań zarówno silników benzynowych, jak i wysokoprężnych.

QUARTZ 7000 ENERGY 10W-40 szczególnie nadaje się do silników z turbodoładowaniem i silników wielozaworowych.

Ten olej silnikowy jest doskonale przystosowany do pojazdów wyposażonych w katalizatory i wykorzystujących paliwo bezołowiowe lub LPG.

QUARTZ 7000 ENERGY 10W-40 doskonale nadaje się do normalnych warunków jazdy.

KORZYŚCI DLA KLIENTÓW

- **Specyfikacje producentów:** QUARTZ 7000 10W-40 spełnia rygorystyczne standardy producentów (patrz wyżej), jednocześnie gwarantując doskonałą i stałą jakość.
- **Odporność na utlenianie:** Dzięki dobrej jakości olejów bazowych i dodatków QUARTZ 7000 10W-40 zapewnia szczególną odporność na utlenianie.
- **Ochrona i czystość silnika:** Ten olej zapewnia dobrą czystość silnika, zmniejszając gromadzenie się cząstek w silniku dzięki wydajnej mocy dyspergatora.
- **Długotrwałe zabezpieczenie przed zużyciem:** Długotrwałe zabezpieczenie przed zużyciem części silnika (rozdział, pierścieni, tłok i tuleja) wydłużające żywotność silnika.

WŁAŚCIWOŚCI FIZYKO-CHEMICZNE

TEST	JEDNOSTKA	METODA	WYNIK
Lepkość	-	SAE J300	10W-40
Lepkość kinematyczna w 40°C	mm ² /s	ASTM D445	96.8
Lepkość kinematyczna w 100°C	mm ² /s	ASTM D445	14.81
Gęstość w 15°C	kg/m ³	ASTM D1298	873.6
Wskaźnik lepkości	-	ASTM D2270	160
Temperatura płynięcia	°C	ASTM D97	-24
Temperatura zapłonu	°C	ASTM D92	234

² Parametry w tabeli uzyskiwane są przy standardowym progu tolerancji. Rzeczywiste wartości mogą się nieznacznie różnić.

ZALECENIA ODNOŚNIE STOSOWANIA

Przed zastosowaniem produktu należy zweryfikować w instrukcji pojazdu czy można zastosować dany typ oleju. Przebiegi pomiędzy wymianami oleju należy stosować zgodnie z zaleceniami konstruktora.

Produkt nie powinien być przechowywany w temperaturze powyżej 60°C. Nie powinien być narażony na działanie światła słonecznego, silnego mrozu i dużych skoków temperatur.

W miarę możliwości produkt nie powinien być narażony na działanie czynników środowiskowych (deszcz, śnieg itp.). Jeśli nie jest to możliwe beczki powinny być układane poziomo w celu uniknięcia zanieczyszczenia wodą oraz ścieraniu się etykiet.

ŚRODKI BHP

Produkt stosowany zgodnie z przeznaczeniem nie stwarza żadnego zagrożenia dla zdrowia czy życia. Karta KCHP dostępna na stronie www.totalenergies.com.pl lub u sprzedawcy. Produkt stosowany zgodnie z przeznaczeniem nie stwarza żadnego zagrożenia dla zdrowia czy życia.

Po użyciu produkt powinien być zutylizowany zgodnie z obowiązującymi lokalnymi przepisami.



W normalnych warunkach produkcji można spodziewać się pewnych zmian, ale nie powinny one wpływać na oczekiwaną wydajność produktu niezależnie od miejsca jego produkcji. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Nasze produkty można obejrzeć na naszej stronie internetowej pod adresem www.totalenergies.com.pl.