

## **NESTE PREMIUM A3/B4 10W-40**

*Syntetyczny olej silnikowy*

### **Normy, aprobaty, specyfikacje**

API API SN, SM, SL, SJ/CF  
ACEA A3/B4  
Fiat 9.55535.D2, 9.55535.G2  
MB 229.3  
NSN 9150-58-001-9630  
PSA B71 2300  
Renault RN 0700 / RN 0710  
VW 502 00 / 505 00

### **Opis produktu**

Neste Premium A3/B4 10W-40 to wysokiej jakości syntetyczny olej silnikowy zapewniający kompleksową ochronę silnika. Przekracza kryteria wydajności amerykańskich standardów API SN i europejskich standardów ACEA A3/B4. Przekracza także wymagania wielu producentów oryginalnego sprzętu (OEM), zapewniając wysoką wydajność w samochodach osobowych i lekkich zastosowaniach.

#### **DOSKONAŁA OCHRONA SILNIKA PRZED ZUŻYCIEM**

Neste Premium A3/B4 10W-40 skutecznie chroni silnik przed zużyciem nawet przy wysokich temperaturach i obciążeniach. Tworzy niezwykle skuteczną warstwę ochronną na powierzchniach silnika. Osiąga się to dzięki połączeniu dużej ilości starannie dobranych dodatków przeciwzużyciowych i grubej warstwy smarnej.

#### **CZYŚCI SILNIK Z OSADÓW I ZAPOBIEGA ICH DALSZEMU POWSTAWANIU**

Wysoka ilość dodatków detergentowych zapewnia skuteczne dostarczanie TBN w celu neutralizacji kwasów, oczyszcza wewnętrzne części silnika z osadów i utrzymuje silnik w czystości tworząc film ochronny na jego powierzchniach. Pomaga to zapobiegać korozji silnika i pomaga wydłużyć okresy między wymianami oleju.

#### **WYDŁUŻONY OKRES MIĘDZY WYMIANAMI**

Jest produkowany na bazie wysokiej jakości olejów bazowych o dobrych właściwościach antyoksydacyjnych i technologii Full SAPS, która zapewnia wydłużone okresy między wymianami (zawsze sprawdź zakres okresów między wymianami w instrukcji obsługi samochodu).

---

### **P.H.U. ANDRZEJ KLIMOWICZ**

**Siedziba:**  
ul. Myśliwska 2A  
15-569 Białystok

**Kontakt:**  
tel.: +48 85 67 55 737  
tel.: +48 85 67 60 588  
mobil: +48 502 566 040

Jesteśmy uczestnikami programu **RZETELNA Firma**

[oleje@olejeklimowicz.pl](mailto:oleje@olejeklimowicz.pl)  
[www.olejeklimowicz.pl](http://www.olejeklimowicz.pl)

**Konto bankowe:**  
BP I O/PKO Białystok  
61 1020 1332 0000 1002 0028 5635

#### DOSKONAŁY STOSUNEK CENY DO JAKOŚCI

Neste Premium A3/B4 10W-40 charakteryzuje się bardzo dobrym stosunkiem ceny do jakości. Jest to doskonała opcja dla starszych silników i silników wymagających olejów zgodnych ze specyfikacjami OEM poprzedniej generacji. Niemniej jednak jest to bardzo dobra opcja również w przypadku nowych silników, ponieważ jej osiągi znacznie przekraczają wymagania norm branżowych.

#### DOSKONAŁE SMAROWANIE SILNIKA W ZIMNYCH I WYSOKICH TEMPERATURACH

Ma dobrą stabilność temperaturową, co umożliwi łatwy rozruch zimnego silnika i skuteczną ochronę silnika w wysokich temperaturach.

#### Korzyści

- Dobre właściwości przy zimnym rozruchu
- Może być stosowany w pojazdach o przedłużonych okresach wymiany oleju
- Kompleksowa ochrona silnika

#### Parametry fizyko-chemiczne

Lepkość (CCS) w -30 °C	max 6 800		
Gęstość w 15 °C	869	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052
Temperatura zapłonu (COC)	229	°C	ASTM D92
Temperatura płynięcia	-33	°C	ASTM D5949
Liczba kwaskowa (TAN)	2,4	mg KOH/g	ASTM D664
Liczba zasadowa (TBN)	10	mg KOH/g	ASTM D2896
Lepkość w 100 °C	14	cSt	ASTM D445
Lepkość w 40 °C	88	cSt	ASTM D445
Indeks lepkości	151		ASTM D2270

#### Zastosowanie

Neste Premium A3/B4 10W-40 zaleca się do całorocznej eksploatacji zarówno w silnikach benzynowych jak i wysokoprężnych, również z turbodoładowaniem. Szczególnie nadaje się do starszych silników samochodów osobowych i pojazdów dostawczych marki Mercedes Benz, Renault i grupy VAG.

Nadaje się do wielu europejskich, północnoamerykańskich i azjatyckich samochodów osobowych i lekkich pojazdów dostawczych. Jego zalety są szczególnie widoczne zimą, gdy silniki uruchamiane są w niskich temperaturach bez dogrzewaczy postojowych, a także latem, gdy wysokie temperatury oleju mogą powodować jego nadmierne zużycie w przypadku stosowania olejów o niższych klasach lepkości.

Nie zalecany do samochodów wyposażonych w układ oczyszczania spalin.

#### P.H.U. ANDRZEJ KLIMOWICZ

Siedziba:  
ul. Myśliwska 2A  
15-569 Białystok

Kontakt:  
tel.: +48 85 67 55 737  
tel.: +48 85 67 60 588  
mobil: +48 502 566 040

Jesteśmy uczestnikami programu **RZETELNA** Firma

[oleje@olejeklimowicz.pl](mailto:oleje@olejeklimowicz.pl)  
[www.olejeklimowicz.pl](http://www.olejeklimowicz.pl)

Konto bankowe:  
BP I O/PKO Białystok  
61 1020 1332 0000 1002 0028 5635