

## **NESTE TURBO+ 5W-30**

*W pełni syntetyczny olej silnikowy o bardzo wysokiej wydajności*

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

ACEA E7/E4,  
Cummins CES 20077  
Deutz DQC IV-10  
Iveco 18-1804 TFE  
MB 235.28  
MTU Type 3, Type 2  
Renault VI RLD  
Scania LDF-2  
Volvo VDS-2

### **Oficjalne aprobaty producentów silników (OEM)**

Mack EO-N  
MAN M 3277  
MB 228.5  
Renault VI RLD-2  
Scania LDF-3  
Volvo VDS-3

### **Opis produktu**

Neste Turbo+ 5W-30 jest w pełni syntetycznym olejem silnikowym o bardzo wysokiej wydajności do wysokowydajnych silników wysokoprężnych i długich okresów między wymianami oleju.

### **Cechy produktu**

Neste Turbo+ 5W-30 przewyższa wymagania norm ACEA E7 i ACEA E4 przy równoczesnym spełnieniu wymagań niskoemisyjnych silników Euro II, Euro III, Euro IV oraz silników z EGR. Olej spełnia najwyższe wymagania wydajnościowe producentów silników w Europie i Ameryce Północnej jednocześnie gwarantuje dobrą czystość silnika, wysoki stopień ochrony przed zużyciem i zmniejszone zużycie oleju. W testach terenowych i na stanowiskach roboczych w Finlandii, olej Neste Turbo+ 5W-30 dowiódł właściwości oszczędzających paliwo w porównaniu do tradycyjnych olejów do silników wysokoprężnych.

---

#### **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

### Korzyści

- doskonała praca w niskich temperaturach
- zwiększona oszczędność paliwa
- zapewnia wydłużone okresy pomiędzy wymianami

### Parametry fizyko-chemiczne

Lepkość (CCS) w -30 °C	6000		
Gęstość w 15 °C	861	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052
Temperatura zapłonu (COC)	235	°C	ASTM D92
Lepkość HTHS w 150 °C	3,6	cP	ASTM D4683
Lepkość Noack	9,7	%	ASTM D5800
Temperatura płynięcia	-48	°C	ASTM D5949
Popiół siarczanowy	1,8	w/w %	ASTM D874
Liczba zasadowa (TBN)	15,9	mg KOH/g	ASTM D2896
Lepkość w 100 °C	12	cSt	ASTM D445
Lepkość w 40 °C	74	cSt	ASTM D445
Indeks lepkości	163		ASTM D2270

### Zastosowanie:

Neste Turbo+ 5W-30 to w pełni syntetyczny olej do silników wysokoprężnych o bardzo wysokich osiągnięciach, przeznaczony do silników wysokoprężnych o wysokich osiągnięciach i długich okresach między wymianami oleju.

### Uwaga!

Nie zalecany do silników wyposażonych w DPF (filtr cząstek stałych). Stosowanie oleju ACEA E4 znacznie skraca żywotność filtra cząstek stałych.

---

#### 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