

NESTE PRO+ M 0W-20

W pełni syntetyczny olej silnikowy

Normy, aprobaty, specyfikacje

API SP-RC, SP, SN PLUS, SN, SM, SL
ACEA C6, C5
ILSAC GF-6A/GF-5/GF-4/GF-3
BMW Longlife-14 FE+
Chrysler MS 12145
Fiat 9.55535-GSX
Ford WSS-M2C947-B1
Ford WSS-M2C962-A1
GM dexos2 Gen2
GM dexos D
GMW18006
Opel OV0401547
Opel OV0401547-A20
Opel OVEO DG
STJLR.03.5006

Oficjalne aprobaty OEM

BMW LL-17FE+
MB-Approval 229.71
MB-Approval 229.71

Opis produktu

Neste Pro+ M 0W-20 to w pełni syntetyczny olej silnikowy nowej generacji o niskiej lepkości i niskiej zawartości popiołu, zapewniający dłuższe okresy między wymianami oleju. Neste Pro+ M 0W-20 przekracza kryteria wydajności norm API SP, SN PLUS, SN-RC, SN, SM, SL, SJ i ACEA C5. Przekracza także wymagania wielu producentów oryginalnego sprzętu (OEM) dotyczące oleju o niskiej lepkości, zapewniając wysoką wydajność w zastosowaniach w samochodach osobowych.

Neste Pro+ M 0W-20 spełnia najnowsze specyfikacje API SP i ILSAC GF-6A, co zapewnia lepszą ochronę przed przedwczesnym zapłonem przy niskich prędkościach (LSPI), ochronę przed zużyciem łańcucha rozrządu, lepszą ochronę przed osadami w wysokiej temperaturze na tłokach i turbosprężarkach, bardziej rygorystyczną kontrolę osadów i lakierów, lepszą oszczędność paliwa i lepszą ochronę układu kontroli emisji.

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
www.olejeklimowicz.pl

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

Ma niską temperaturę płynięcia, co ułatwia rozruch na zimno nawet w bardzo niskich temperaturach i utrzymuje odpowiednie właściwości smarne i ochronę silnika, dopóki silnik nie osiągnie temperatury roboczej.

Neste Pro+ M 0W-20 został specjalnie opracowany jako olej silnikowy zapewniający oszczędność paliwa. Jako olej silnikowy o niskiej lepkości HTHS (wysokotemperaturowe i wysokie ścinanie) o niskim tarcu wewnętrznym, znacznie zmniejszy zużycie paliwa, a tym samym zmniejszy emisję spalin. Jako olej silnikowy o niskiej zawartości SAPS (popiół siarczanowy, fosfor i siarka) jeszcze bardziej obniży poziom emisji i pomoże utrzymać trwałość systemów kontroli emisji spalin w urządzeniach, w których stosowane są filtry cząstek stałych i inne zaawansowane systemy oczyszczania spalin.

Starannie dobrane dodatki zawarte w oleju silnikowym oczyszczają silnik z osadów i znacząco ograniczają ich dalsze powstawanie, utrzymując w ten sposób silnik w czystości. Dodatkowo zapobieganie tworzeniu się kwasów, korozji silnika i przedłuża jego żywotność.

Neste Pro+ M 0W-20 posiada wyjątkowo skuteczne i starannie dobrane dodatki przeciwzużyciowe, co jest bardzo ważne w przypadku olejów silnikowych o niskiej lepkości, ponieważ olej silnikowy musi chronić silnik przed zużyciem podczas wszystkich okresów między wymianami.

Typowe właściwości

- Doskonała wydajność przy zimnym rozruchu
- Zwiększona ekonomia paliwowa
- Zapewnia doskonałą czystość silnika
- Zmniejszona emisja

Parametry fizyko-chemiczne

Lepkość (CCS) w -35 °C	6000		
Gęstość w 15 °C	845	kg/m ³	ASTM D4052
Temperatura zapłonu (COC)	224	°C	ASTM D92
Temperatura płynięcia	-48	°C	ASTM D5949
Liczba zasadowa (TBN)	8	mg KOH/g	ASTM D2896
Lepkość w 100 °C	8,2	cSt	ASTM D445
Lepkość w 40 °C	41	cSt	ASTM D445
Indeks lepkości	179		ASTM D2270

P.H.U. ANDRZEJ KLIMOWICZ

Jesteśmy uczestnikami programu **RZETELNA Firma**

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

oleje@olejeklimowicz.pl
www.olejeklimowicz.pl

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

Zastosowanie

Neste Pro + M 0W-20 przeznaczony jest do nowych silników benzynowych i wysokoprężnych samochodów osobowych i lekkich pojazdów użytkowych, wymagających klasy lepkości SAE 0W-20. Dodatki o niskiej zawartości popiołu zostały zaprojektowane tak, aby współdziałać zarówno z filtrami cząstek stałych silników Diesla, jak i katalizatorami benzynowymi.

Neste Pro+M 0W-20 nadaje się również do stosowania z biopaliwami, jeśli ich stosowanie zostało dopuszczone przez producenta samochodu.

Szczególnie zaleca się stosowanie Neste Pro + M 0W-20 do nowych silników BMW i Mercedes Benz, które wymagają oleju o niskiej lepkości w celu oszczędności paliwa.

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
www.olejeklimowicz.pl

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