



Gulf Formula RNX

*Motorno ulje za osobne automobile,
kompatibilno sa katalizatorima*

Opis proizvoda

Gulf Formula RNX je sintetičko ulje za osobna putnička vozila, potpuno kompatibilno sa katalizatorima. Posebno je formulirano korištenjem najnovije tehnologije aditiva, kako bi ispunilo zahtjeve Euro IV norme za uljima niskog sadržaja sulfatnog pepela, fosfora i sumpora (low SAPS oils). Osobito je namijenjeno za visokoučinske benzinske i dizel motore, koji zahtijevaju motorna ulja niskog sadržaja sulfatnog pepela, fosfora, sumpora (low SAPS) i sa HTHS (visoka temperatura-visoko smicanje) vrijednošću većom od 3.5 mPa.s, ugrađene u osobna vozila, laka gospodarska, vozila sa ugrađenim DPF filterima (Dizel Particulate Filter) i TWC (Three Way Catalyst) katalizatorima. **Gulf Formula RNX** osigurava duži vijek trajanja motora i održava efikasnost gore navedenih uređaja za tretiranje ispušnih plinova. Ovo ulje pruža vrhunsku zaštitu od trošenja i sprječava taloge u motoru i turbopunjaču. Tehnološki moderno, nadmašuje zahtjeve servisnog punjenja najnovijih Renault modela kao i drugih proizvođača vozila (OEM), koji zahtijevaju ulja u skladu sa ACEA C4 specifikacijom.

Prednosti i svojstva

- Niskim sadržajem pepela smanjuje taloženje čestica u filteru za tretman ispušnih plinova (DPF filter), u vozilima sa dizel motorima.
- Moderna tehnologija aditiva sa aktivnim sredstvima za održavanje čistoće motora sprječava naslage na klipovima, formiranje uljnih taloga i čađu, koji uzrokuju zgušćivanje ulja i na taj način osigurava dugi radni vijek motora
- Odlična termo-oksidaciona stabilnost sprječava degradaciju ulja i omogućuje produžene intervale zamjene
- Izuzetna tehnologija zaštite od trošenja osigurava superiorno očuvanje vitalnih dijelova motora
- Svojstvo niske hlapivosti minimalizira potrošnju ulja i smanjuje sadržaj štetnih sastojaka ispušnih plinova
- Odlična nisko-temperaturna svojstva pomažu lako pokretanje motora na niskim temperaturama i pružaju odličnu zaštitu od trošenja prilikom paljenja motora

Ovo su tipične vrijednosti za trenutnu proizvodnju. Buduća proizvodnja biti će u skladu sa Gulf specifikacijama, neznatna odstupanja od navedenih vrijednosti su moguća. Sve savjete vezane uz primjenu koja nisu navedena u ovoj tehničkoj uputi kao i sigurnosno tehničke liste možete zatražiti kod vašeg Gulf zastupnika.



Primjena

- Preporučeno za najnovija Renault osobna vozila, a posebno ona u koja su ugrađeni dizel motori sa DPF filterima, te koji ispunjavaju Euro 4 norme o emisiji ispušnih plinova i zahtijevaju ulja koja u potpunosti ispunjavaju Renault specifikaciju RN 0720.
- U modernim generacijama visokoučinskih benzinskih i dizel motora ugrađenih u nova osobna i laka gospodarska vozila, opremljena DPF filterima i TWC katalizatorima, koji zahtijevaju ulja kompatibilna sa katalizatorima, uz ispunjavanje ACEA C4 specifikacije.
- Ova ulja ne moraju biti prikladna za korištenje u nekim motorima koji zahtijevaju ulja viših viskoznih gradacija ili za tržišta gdje je sadržaj sumpora u gorivu visok (konzultirati priručnik za korisnike)

Specifikacije, odobrenja i tipične osobine

Specifikacije		5W-30
ACEA C4		X
Odobrenja		
Renault RN 0720		X
Tipične osobine		
Testirani parametri	ASTM metoda	Tipične vrijednosti
Viskozitet na 100°C, cSt	D 445	11.6
Indeks viskoziteta	D 2270	168
Plamište, °C	D 92	210
Točka tečenja, °C	D 97	-33
TBN, mgKOH/g	D 2896	7.1
Gustoća na 15 °C, kg/l	D 1298	0.853
Sulfatni pepeo, % težinski	D 874	0.4
Fosfor, % težinski	D 4927	0.045
Sumpor, % težinski	D 4927	0.19

Ovo su tipične vrijednosti za trenutnu proizvodnju. Buduća proizvodnja biti će u skladu sa Gulf specifikacijama, neznatna odstupanja od navedenih vrijednosti su moguća. Sve savjete vezane uz primjenu koja nisu navedena u ovoj tehničkoj uputi kao i sigurnosno tehničke liste možete zatražiti kod vašeg Gulf zastupnika.



Ovo su tipične vrijednosti za trenutnu proizvodnju. Buduća proizvodnja biti će u skladu sa Gulf specifikacijama, neznatna odstupanja od navedenih vrijednosti su moguća. Sve savjete vezane uz primjenu koja nisu navedena u ovoj tehničkoj uputi kao i sigurnosno tehničke liste možete zatražiti kod vašeg Gulf zastupnika.