

Gaminio duomenų lapas

Peržiūrėta: 2025 11 13 (1.0 versija)



PETRONAS Syntium Prime

CP 5W-30

Sukurta su „CoolTech™“ technologija, kad būtų galima kontroliuoti variklį žalojantį karštį

Iš sudėtingiausių pasaulio ralių kilęs „PETRONAS SYNTIUM“ simbolizuoja patikimą meistriškumą, suteikia galių mechanikams ir vairuotojams pažangiais sprendimais, sukurtais naudojant lenktyninio lygio technologijas ir pritaikytas realioms poreikiams. Nuo „Syntium Prime“ iki „Supreme“: kiekviena alyva yra pagaminta taip, kad užtikrintų našumą, nuoseklią apsaugą ir patikimą efektyvumą laikui bėgant.

Aprašymas ir naudojimas

„PETRONAS Syntium Prime CP 5W-30“ yra sintetinės technologijos tepalas, sukurtas naudojant „CoolTech™“ technologiją, kuri veiksmingai kontroliuoja šilumą, yra atspari oksidacijai ir užkerta kelią alyvos skilimui bei nuosėdų susidarymui, apsaugo dalis ir palaiko variklio našumą per visą išleidimo intervalą.

„PETRONAS Syntium Prime CP 5W-30“ yra specialiai sukurtas lengviesiems automobiliams, visureigiams ir mikroautobusams, naudojantiems tiesioginio įpurškimo benzininius variklius su turbokompresoriumi ir dyzelinius variklius, pvz., „Mercedes-Benz“, „Citroen“ ir „Peugeot“ (žr. savininko vadovą). Alyva taip pat tinka visureigiams, lengviesiems furgonams ir biodegalais varomoms transporto priemonėms, kuriose įrengta papildomo apdorojimo dujų išmetimo sistema ir išmetamųjų teršalų kontrolės įtaisai, pvz., dyzelino dalelių filtrai ir kataliziniai konverteriai; degalų purkštuvai, daugiafunkciai vožtuvai arba turbokompresoriai, veikiantys sunkiomis sąlygomis.

„PETRONAS Syntium“ variklių alyva įgalina kasdienius čempionus dėl pažangių ir prieinamų sprendimų, sukurtų iš lenktyninių technologijų ir pritaikytų realioms poreikiams.

Privalumai

„PETRONAS Syntium Prime CP 5W-30“ sukurta naudojant „CoolTech™“ technologiją, skirtą valdyti žalingą karštį, kuri užtikrina didesnę našumą ir apsaugą:

- Išskirtinį gebėjimą išlaikyti alyvos storį ir sumažinti variklio nusidėvėjimą. Siekį išvengti veikimo pablogėjimo ar rimtų variklio gedimų.
- Išskirtinį gebėjimą apsaugoti nuo alyvos oksidacijos ir sustorėjimo - išlaikyti alyvos našumą per visą išleidimo intervalą.
- Išskirtinį gebėjimą efektyviai kontroliuoti dumblo kaupimąsi. Užtikrinti maksimalią variklio galią ir efektyvumą.

Patvirtinimai, specifikacijos ir rekomendacijos

Specifikacijos:

- API SQ
- ACEA C2, C3

Patvirtinimai:

- RENAULT RN17
- MB-patvirtinimas 229.51; MB-patvirtinimas 229.52; MB-patvirtinimas 226.52

Našumo lygis

- PSA B71 2290

[Open]

- FCA 9.55535-S1
- RENAULT RN0700/0710

Pastaba: Visada pasitikrinkite naudotojo vadove rekomenduojamą klampumo laipsnį ir specifikacijas, skirtas konkrečiai transporto priemonei

Tipiniai fiziniai duomenys

Parametrai	Metodas	Vienetas	Tipinė vertė
Išvaizda	-	-	Skaidrus
Tankis esant 15 °C	ASTM D 4052	g/cm ³	0,846
Kinematinė klampa esant 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s (cSt)	11,58
Klamos indeksas	ASTM D 2270	-	168
Pliūpsnio temperatūra COC	ASTM D 92	°C	238
Sulfatuoti pelenai	ASTM D 874	%	0,65
TBN	ASTM D 2896	mgKOH/g	6
CCS esant -30 °C	ASTM D5293	mPa·s	4947
Stingimo temperatūra	ASTM D97	°C	-39

Visi techniniai duomenys pateikiami tik informaciniais tikslais. Šios charakteristikos būdingos dabartinei produkcijai. Nors būsima produkcija atitiks PLI specifikaciją, šios charakteristikos gali skirtis.

Sveikata, sauga ir aplinka

Šis gaminys greičiausiai nekels jokio reikšmingo pavojaus sveikatai ir saugai, jei bus naudojamas pagal rekomenduojamą paskirtį. Venkite sąlyčio su oda. Patekus ant odos, nedelsdami praplaukite muilu ir vandeniu. Neišpilkite į kanalizaciją, dirvą ar vandenį.

Norėdami gauti daugiau informacijos apie gaminio laikymą, saugų tvarkymą ir šalinimą, žiūrėkite gaminio SDL arba susisiekite su mumis apsilankę adresu: www.pli-petronas.com

Svarbi pastaba

Žodis PETRONAS, PETRONAS logotipas ir kiti susiję prekių ženklai ir (arba) čia naudojami ženklai yra „PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd.“ (toliau – PLISB), jos dukterinių įmonių ar susijusios kontroliuojančiosios bendrovės prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai pagal licenciją, jei nenurodyta kitaip. Manoma, kad PLI dokumentai ir juose pateikta informacija yra tikslūs nuo spausdinimo dienos. PLISB nesuteikia jokių išreikštų ar numanomų garantijų dėl jų tikslumo ar išsamumo, juose esančios informacijos arba bet kokios atliktos operacijos. PLI dokumentuose pateikta informacija yra pagrįsta standartiniais tyrimais laboratorinėmis sąlygomis ir pateikiama tik kaip gairės. Naudotojams patariama įsitikinti, kad jie žiūri naujausią šių PLI dokumentų versiją. Naudotojų pareiga yra įvertinti gaminius ir saugiai juos naudoti, įvertinti tinkamumą numatyti paskirčiai ir laikytis visų galiojančių įstatymų bei teisės aktų, kuriuos nustato atitinkamos vietos valdžios institucijos.

Visiems mūsų gaminiams pateikiami saugos duomenų lapai, kuriuose reikia ieškoti atitinkamos informacijos apie produkto laikymą, saugų tvarkymą ir šalinimą. Nei PLISB, nei jos dukterinės įmonės, nei susijusi kontroliuojančioji bendrovė neprisiima jokios atsakomybės už bet kokius nuostolius ar sužalojimus arba bet kokią tiesioginę, netiesioginę, ypatingą, pavyzdinę, išvestinę žalą ar bet kokią žalą, atsiradusią vykdant sutartį, dėl aplaidumo ar kitaip pažeidžiant civilinę teisę, susijusią su netinkamu medžiagų ir (arba) informacijos naudojimu, rekomendacijų nesilaikymu arba pavojais, kylančiais dėl medžiagų ir (arba) informacijos pobūdžio. Visiems tiekiamiems gaminiams, paslaugoms ir informacijai taikomos mūsų įprastos pardavimo sąlygos. Prireikus daugiau informacijos, kreipkitės į bet kurį mūsų vietos atstovą.

Kodas: 71233