



PETRONAS

PETRONAS Urania Prime

10W-40

Sukurta naudojant StrongTech™ technologiją, skirta siekiant išlaikyti nepriekaištingą variklių būklę ir prailginti jų veikimo laiką

Jaučiuosi užtikrintai ir tikiu, kad mano komercinis automobilis veiks patikimai, nepriklausomai nuo sąlygų ar apkrovos. Matydamas savo klientus laimingus ir patenkintus, didžiuojuosi savo pasiekimais

Aprašymas ir naudojimas

„PETRONAS Urania Prime 10W-40“ yra aukščiausios kokybės sunkiųjų variklių alyva; ji sukurta naudojant „StrongTech™“ technologiją, sukuriančią išskirtinai stiprią skystą plėvelę, apsaugančią variklį, išlaikančią našumą ir palaikančią sunkvežimių veikimą bei nepriekaištingą naudojamumą ilgesnį laiką. Šie veiksniai padeda sumažinti bendras nuosavybės išlaidas.

Ši alyva visų tipų didelės galios dyzeliniams varikliams, įskaitant didelės galios variklius nuo Euro III iki Euro V standarto su išmetamųjų teršalų kontrolės sistemomis, kuriuose panaudota EGR technologija ir dauguma SCR NOx mažinimo sistemų. Taip pat tinka naujiems ir seniems dyzeliniams varikliams su turbokompresoriumi ir natūralaus įsiurbimo dyzeliniams varikliams, naudojamiems tiek greitkeluose, tiek už jų ribų, naudojantiems dyzeliną su dideliu arba itin mažu sieros kiekiu ir biodyzeliną.

Visiškai suderinama su ankstesne E7-16 klasifikacija.

„PETRONAS Urania Prime 10W-40“ pakeičia „Urania 3000 10W-40“.

Pagerinkite savo automobilio našumą susiedami „PETRONAS URANIA“ su „PETRONAS Tutela“ skysčiais

Privalumai

Padaeda pagerinti automobilio naudojamumą dėl:

- **Ilgesnio variklio veikimo laiko** su klampumo stabilumu ir apsauga nuo nuosėdų bei dumblo susidarymo, kad alyva ilgiau veiktų net ir sudėtingomis sąlygomis
- Išlaiko kontroliuojamą rūgštinį lygį, apsaugantį nuo korozijos ir užtikrinantį išskirtinę apsaugą, pasižyminčią didelėmis apsaugos nuo nusidėvėjimo savybėmis, kad apsaugotų variklius sunkiomis sąlygomis ir padidintų jūsų variklio ilgaamžiškumą bei veikimo laiką
- **Veiksmingai kovoja su didelės koncentracijos suodžių sancaupomis, kurios yra labai svarbios siekiant išvengti automobilio galios sumažėjimo**
- **Geresnis tepimas paleidžiant** dėl žemos temperatūros klampumo
- **Optimalus klampumo lygis ir tepimas eksploatuojant, kad būtų išvengta neplanuotų gedimų**
- **Geresnis atsparumas skysčių plėvelei esant dideliame mechaniniam įtempimui, kad būtų užtikrintas didesnis variklio patvarumas**

Patvirtinimai, specifikacijos ir rekomendacijos

Specifikacijos:

- ACEA E7, A3/B4
- API CI-4, CH-4; SN Plus, SN, SL, SJ
- JASO DH-1

Našumo lygis:

- Cummins CES 20078, 20077, 20076
- Mack EO-N
- MAN M3275
- MB 228,3
- Renault RLD-2
- Volvo VDS-3

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

Tipiniai fiziniai duomenys

Parametrai	Metodas	Vienetas	Tipinė vertė
Išvaizda	-	-	Šviesi ir skaidri
Tankis esant 15 °C	ASTM D 4052	g/cm ³	0,865
Kinematinė klampa esant 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s (cSt)	14,4
Klamos indeksas	ASTM D 2270	-	151
Pliūpsnio temperatūra COC	ASTM D 92	°C	> 230
TBN	ASTM D 2896	mgKOH/g	11,9
CCS esant -25 °C	ASTM D5293	mPa·s	6300
Stingimo temperatūra	ASTM D 97	°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 gaminyje 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 susisieki 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.