

Műszaki adatlap

Módosítva: 2015/09/04(1.0-ás változat)

PETRONAS Syntium 3000 FR 5W-30

ALKALMAZÁSOK

Mindenféle személygépkocsihoz, pl. Ford- és Renault-motorokhoz alkalmas. Alkalmas mind benzin-, mind dízelmotorokhoz, a legújabb, nagy teljesítményű gépkocsikhoz, amelyek üzemanyag-befecskendezéssel, több szeleppel, turbófeltöltővel vagy feltöltő kompresszorral vannak felszerelve, amelyek a legszélsőségesebb feltételek között üzemelnek

Megjegyzés: Mindig tanulmányozni kell a tulajdonosi kézikönyvet, hogy az adott jármű esetében javasolt viszkozitási kategóriát és műszaki jellemzőket ellenőrizni lehessen.

MŰSZAKI JELLEMZŐK ÉS JÓVÁHAGYÁSOK*

| | |
|---|--------------------------|
| Megfelel vagy meg is haladja a következő követelményszinteket | API SN, ACEA A5/B5 |
| Rendelkezik a következő motorgyártói jóváhagyásokkal | Ford WSS-M2C913-C, 913-D |
| | Renault RN0700 |

* Minden műszaki adat csak hivatkozási célra szolgál.

TIPIKUS FIZIKAI ADATOK**

| Paraméterek | Módszer | Egység | Tipikus érték |
|------------------------------|-------------|-------------------|---------------|
| Megjelenés | - | - | B&C |
| Sűrűség 15 °C-on | ASTM D 4052 | g/cm ³ | 0,852 |
| Viszkozitás 100 °C- | ASTM D 445 | cSt | 10,0 |
| Viszkozitási index | ASTM D 2270 | - | 166 |
| Lobbanáspont Cl. O. | ASTM D 92 | °C | >220 |
| TBN | ASTM D 2896 | mg KOH/g | 10,3 |
| Folyáspont | ASTM D 97 | °C | <-37 |
| Habosodási jellemző 24 °C-on | ASTM D 892 | cc/s | Nyomokban/0 |

** Ezek a jellemzők a mostani termelés szempontjából tipikusak. Miközben a jövőbeni termelés megfelel majd a PLI specifikációjának, változások is történhetnek e jellemzők tekintetében.

JELLEMZŐK ÉS ELŐNYÖK

- A magas hőmérsékleten történő oxidáció kiemelkedő szabályozása, kenési stabilitás biztosítása, egyszersmind a gépkocsi meghibásodásának megakadályozása.
- Ellenálló a kenőanyag magas hőmérsékleten jelentkező párolgási veszteségével szemben, és így – megállítva a hő okozta idő előtti bomlást segít megakadályozni a motorban a kopás okozta meghibásodást.
- Kiváló üzemanyag-takarékosság, mivel meghaladja az ACEA A5-ös/B5-ös európai szabványokban közzétett értékeket.
- Kiválóan csökkenthető a motorban a lerakódások, valamint a kopás, ezért a motor esetében maximális érzékenységet biztosít.
- Azonnali kenés, indításkor

OLAJTÍPUS

- Szintetikus

Munkavédelem és környezet

E termék esetében valószínűtlen, hogy bármilyen jelentős munkavédelmi veszélyt jelentene, amikor azt a javasolt alkalmazás keretei között használják. A bőrrel való érintkezés kerülendő. A bőrrel való érintkezést követően azonnal le kell mosni szappanos vízzel. Tilos kiönteni lefolyóba, a talajba vagy vízbe.

A termék tárolásával, biztonságos kezelésével és ártalmatlanításával kapcsolatos további részleteket illetően lásd a termék adatbiztonsági lapját, vagy vegye fel a kapcsolatot velünk itt: www.pli-petronas.com

Fontos megjegyzés

Hacsak másként nincs feltüntetve, a PETRONAS szó, a PETRONAS logó és az itt használt egyéb kapcsolódó védjegyek és/vagy jelzések a PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd.-nek („PLISB”) vagy leányvállalatainak, illetve a kapcsolódó holdingtársaságnak a licenc értelmében engedélyezett védjegyei, illetve bejegyzett védjegyei. A PLI-dokumentumok és az itt közölt információk véleményünk szerint a nyomdába kerülés időpontjában pontosak. A PLISB semmilyen kifejezett vagy vélelmezett biztosítékot, illetve garanciát nem ad az említettek pontosságával vagy hiánytalanságával kapcsolatban, illetve az abban található információk tekintetében, egyszersmind bármely végrehajtott tranzakció vonatkozásában. A PLI-dokumentumokban közölt információk a laboratóriumi viszonyok között végzett szabványos vizsgálatokon alapulnak, és csak útmutatóul szolgálnak. A felhasználóknak azt tanácsoljuk, mindenképpen ezeknek a PLI-dokumentumoknak a legfrissebb változatát használják. A felhasználók felelőssége a termékeket kiértékelni és biztonságosan alkalmazni, a tervezett alkalmazás szempontjából az alkalmasságot kiértékelni, egyszersmind az illetékes helyi hatóságok által megállapított összes alkalmazandó jogszabályt és rendelkezést betartani.

A biztonsági adatlapok minden termékünkhöz elérhetők, amelyeket egyébként csak a termék tárolásával, biztonságos kezelésével és ártalmatlanításával kapcsolatos megfelelő információk tekintetében kell tanulmányozni. Sem a PLISB, sem annak leányvállalatai, illetve a kapcsolódó holdingtársaság nem vállal semminemű felelősséget semmilyen veszteségért vagy sérülésért, illetve bármely közvetlen, közvetett, különleges, a szokásos mértéket meghaladó, a valami következtében elszenvedett károk vagy bármilyen esetleges kár miatti kártérítésért, legyen az szerződéshez köthető intézkedés, mulasztás vagy egyéb, a szerződésen kívüli károkozáshoz köthető intézkedés során, az anyagoknak és/vagy információknak a megszokottól eltérő alkalmazásával/felhasználásával kapcsolatban jelentkező, illetve abból fakadóan történő, illetőleg az ajánlások betartásának az elmulasztásából vagy az anyagok és/vagy információk természetében rejlő veszélyekből fakadó. Minden szállított/biztosított termék, szolgáltatás és információ a szokványos értékesítési feltételeink hatálya alá tartozik. Abban az esetben, ha bármilyen további információra van szüksége, konzultáljon valamelyik helyi képviselőnkkel.

Kód: 1807