

Műszaki adatlap

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

PETRONAS Syntium 7000 0W-40

ALKALMAZÁSOK

Alkalmos mindenféle személygépkocsihoz, beleértve a benzin- és dízelmotorokat, valamint a legújabb, nagy teljesítményű gépkocsikhoz, amelyek üzemanyag-befecskendezéssel, több szeleppel, turbófeltöltőkkel vagy feltöltő kompresszorokkal vannak felszerelve, és amelyek a legzordabb viszonyok közepette üzemelnek. A bioüzemanyagokkal működő járművek esetében is alkalmas.

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 követelményeket:	API SN, ACEA A3/B4
Rendelkezik a következő motorgyártói jóváhagyásokkal	MB-jóváhagyás 229.5
	BMW Longlife-01
	VW 502 00 / 505 00
	Porsche A40
	Renault RN0700 / RN0710

* Minden műszaki adat csak hivatkozási célra szolgál.

TIPIKUS FIZIKAI ADATOK**

Paraméterek	Módszer	Egység	Tipikus érték
Megjelenés	-	-	borostyán tiszta
Sűrűség 15 °C-on	ASTM D 4052	g/cm ³	0,846
Viszkozitás 100 °C-on	ASTM D 445	cSt	13,0
Viszkozitási index	ASTM D 2270	-	181
Lobbanáspont Cl. O.	ASTM D 92	°C	230
TBN	ASTM D 2896	mg KOH/g	10,1
Folyáspont	ASTM D 97	°C	-51
Habosodási jellemző 24 °C-on	ASTM D 892	cc/s	0/0

** 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

- Kiemelkedő a magas hőmérsékleten történő oxidációval szembeni ellenállóképesség, kenési stabilitás biztosításával, egyszersmind a gépkocsi meghibásodásának a megakadályozásával.
- Kiváló teljesítményt nyújt a magas hőmérsékleten jelentkező lerakódások ellenőrzése terén, ezáltal pedig egyaránt javítható a vezethetőség és a motor teljesítménye.
- Ellenálló a kenőanyag magas hőmérsékleten jelentkező párolgási veszteségével szemben, és így – megállítva a hő okozta idő előtti bomlást – segít megakadályozni a motornál a kopás okozta meghibásodást.
- 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 elszervedett 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: 1838