Termékadatlap
Felülvizsgálva: 2021.11.26 (1.1 változat)

PETRONAS Syntium Racer

10W-60

°CoolTech™ technológiával kifejlesztve a motort károsító hő csökkentése érdekében.

Mivel a mai kisebb és kompaktabb modern motorok minden eddiginél magasabb hőmérsékleten üzemelnek, és a közlekedési dugókban araszoló forgalom tovább növeli az üzemi hőmérsékletet, a körülmények nem is jelenhetnének nagyobb kihívást és alig lehetnének kedvezőtlenebbek egy olaj számára. A maximális termikus hatásfok elérése érdekében a motoroknak hűvösnek kell maradniuk a rendkívüli hőségben.

Leírás és alkalmazások

A PETRONAS Syntium Racer 10W-60 egy teljesen szintetikus, °CoolTech™ technológiával készült, hatékony hőszabályozást biztosító kenőanyag. Nemcsak az oxidációval szemben ellenálló, de megakadályozza az olajlebomlást és a lerakódásokat, így védi az alkatrészeket és fokozza a motor hatékonyságát két olajcsere között.

A PETRONAS Syntium Racer 10W-60 motorolajat kifejezetten nagy teljesítményű versenymotorokhoz, személygépkocsikhoz tervezték, amelyeket a legszélsőségesebb körülmények között üzemelő, legújabb közvetlen befecskendezéses, többszelepes, turbófeltöltésű vagy kompresszoros benzinmotorok és dízelmotorok hajtanak.

A motorsport leghatékonyabb hibrid motorjaival szerzett tapasztalatainknak köszönhetően kifejlesztettük a teljes körű PETRONAS Syntium kenőanyag-termékcsaládot, amely segít a járművezetőknek minden csepp energiát maximálisan kihasználni.

Előnyök

A PETRONAS Syntium Racer 10W-60 °CoolTech™ technológiával készült a káros hőhatás csökkentésére. Alábbi jellemzőinek köszönhetően fokozott teljesítményt és védelmet biztosít:

- Maximális motorteljesítmény és teljesítőképesség
- Kivételes védelem bármilyen szélsőséges vezetési körülmények között
- Kivételesen tisztán tartja a motort a kiváló vezethetőség érdekében
- Az olajnyomás kifogástalan fenntartása nagy sebességnél is
- Hibátlan indítás a legszélsőségesebb körülmények között is a gyors reagálás és gyorsulás érdekében
- Egyedülálló magas hőmérsékletű lerakódás-szabályozás a vezethetőség javítása és a kiváló motorteljesítmény érdekében

Engedélyek, specifikációk és ajánlások

Specifikációk:
- API SN/CF
- ACEA A3/B4

Teljesítményszintek:
- FCA 955535-H3 (Performance)

Megjegyzés: Az adott járműre ajánlott viszkozitási fokozat és műszaki adatok ellenőrzéséhez mindig olvassa el a használati útmutatót!

Jellemző fizikai adatok

Paraméterek	Módszer	Egység	Jellemző érték
Megjelenés	-	-	Átlátszó és világos
Sűrűség 15 °C-on	ASTM D 4052	g/cm^3	0.862
Kinematikus viszkozitás 100 °C-on	ASTM D 445	mm^2/s (cSt)	23.1
Viszkozitási index	ASTM D 2270	-	180
Lobbanáspont COC (zárt térben)	ASTM D 92	°C	>200
Szulfátos hamu	ASTM D 874	%	
TBN	ASTM D 2896	mgKOH/g	9.9
CCS –30 °C-on	ASTM D5293	mPa*s	
Dermedéspont	ASTM D97	°C	-36

Valamennyi műszaki adat csak tájékoztató jellegű. Ezek a jellemzők a termék jelenlegi összetételére vonatkoznak. Bár a jövőbeni gyártás megfelel a PLI specifikációjának, ezek a jellemzők módosulhatnak.

Egészség, biztonság és környezetvédelem

Valószínűtlen, hogy ez a termék jelentős egészségügyi és biztonsági kockázatot jelent, ha az ajánlások szerint, rendeltetésszerűen használják. Kerülje a bőrrel való érintkezést. Ha bőrre kerül, azonnal mossa le szappannal és vízzel. Nem szabad a csatornába, talajba vagy vízbe juttatni.

A termék tárolására, biztonságos kezelésére és ártalmatlanítására vonatkozó további részletekért, kérjük, olvassa el a termék biztonsági adatlapját, vagy lépjen kapcsolatba velünk a www.pli-petronas.com weboldalon.

Fontos megjegyzés

A PETRONAS szó, a PETRONAS logó és az itt használt egyéb kapcsolódó védjegyek és/vagy márkajelzések a PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB"), illetve leányvállalatai vagy a kapcsolódó holdingtársaság licenc alapján bejegyzett védjegyei vagy márkajelzései, hacsak másként nem jelezzük. A PLI-dokumentumok és az azokban szereplő információk a nyomtatás időpontjában pontosnak tekinthetők. A PLISB nem vállal kifejezett vagy hallgatólagos képviseletet vagy szavatosságot a dokumentumban szereplő információk pontosságáért vagy teljességéért, illetve bármely végrehajtott műveletért. A PLI-dokumentumokra vonatkozó információk laboratóriumi körülmények között végzett szabványos vizsgálatokon alapulnak, és csak tájékoztató jellegűek. Ajánlott a felhasználóknak a PLI-dokumentumok legfrissebb változatát beszerezni. A felhasználók felelőssége a termékek biztonságos értékelése és használata, emellett felelősek a tervezett felhasználásra való alkalmasság felméréséért, valamint a helyi hatóságok által előírt valamennyi alkalmazandó törvény és rendelet betartásáért.

Minden termékünk biztonsági adatlappal rendelkezik, amelyek csak a termék tárolásával, biztonságos kezelésével és ártalmatlanításával kapcsolatos megfelelő információk megismerésére szolgálnak. Sem a PLISB, sem a leányvállalatai és a kapcsolódó holdingtársaság nem vállal felelősséget semmilyen veszteségért vagy sérülésért, vagy bármilyen közvetlen, közvetett, különleges, büntető jellegű, következményes vagy bármilyen más kárért, akár szerződés, gondatlanság vagy más jogellenes cselekmény alapján, amely az anyagok és/vagy információk rendellenes használatából, az ajánlások be nem tartásából, vagy az anyagok és/vagy információk természetéből adódó veszélyekből ered. Minden termékre, szolgáltatásra és információra a szokásos értékesítési feltételeink vonatkoznak. Amennyiben további információra van szüksége, kérjük, forduljon bármelyik helyi képviselőnkhöz.

Kód: 70000