



PETRONAS

PETRONAS Syntium X 0W-20

A mai kisebb, kompaktabb, modern motorok minden eddiginél melegebben üzemelnek, sok a leállítás/indulás a zsúfolt forgalomban - ami tovább növeli az üzemi hőmérsékletet - ezek a körülmények nem is lehetnének nehezebbek és zordabbak az olajok számára. A maximális hőhatásfok eléréséhez a motoroknak hidegnek kell maradniuk az agresszív hő ellenére.

Leírás és alkalmazások

A PETRONAS Syntium X 0W-20 egy teljesen szintetikus motorolaj, amelyet modern személygépkocsikhoz, SUV-okhoz, valamint benzin- és dízelmotoros kisteherautókhoz terveztek. Kiváló védelmet nyújt a kopás és az iszap képződéssel szemben a maximális motorhatékonyság érdekében, ami kisebb üzemanyag-fogyasztást eredményez. Az oxidációval szembeni kiváló ellenállása stabil teljesítményt biztosít a teljes csere intervallumban.

Előnyök

A PETRONAS Syntium X 0W-20-at úgy tervezték, hogy védelmet nyújtson a következőkkel szemben:

- VÉDELEM: kiváló védelem a kopás, a lerakódások és az iszap képződés ellen
- HOSSZÚ OLAJCSERE-PERIÓDUS: kiváló oxidációs ellenállás és hatékonyság, a teljes csere intervallum alatt a használati üzemidő növelése érdekében
- HOSSZÚ ÉLETTARTAM: kiváló védelmet nyújt a motor károsodása ellen meggátolja a fémfelületek érintkezését és kopását

Jóváhagyások, specifikációk és ajánlások

Specifikációk:

- ACEA C5
- API SP/CF

Termékadatlap

Módosítva: 2024.04.22. (1.0. verzió)

PETRONAS Syntium X 0W-20



Tipikus fizikai adatok

Paraméterek	Eljárás	Mértékegység	Tipikus érték
Megjelenés (külső)	-	-	Átlátszó
Sűrűség 15°C-on	ASTM D 4052	g/cm ³	0,8477
Kinematikai viszkozitás 100 °C-on	ASTM D 445	mm ² /s (cSt)	8,160
Viszkozitási index	ASTM D 2270	-	173
Zárttéri lobbanáspont	ASTM D 92	°C	226
Szulfáthamu tartalom	ASTM D 874	%	0,81
TBN	ASTM D 2896	mg KOH/g	6,1
CCS viszkozitás -30°C-on	ASTM D5293	mPa·s	5063
Dermedéspont	ASTM D97	°C	-45

A megadott műszaki adatok kizárólag tájékoztató jellegűek. Ezek a jellemzők a jelenleg forgalmazott termékre vonatkoznak. A jövőben forgalmazásra kerülő termékek meg fognak felelni a PLI előírásainak, de az itt megadott tulajdonságaik némiképp változhatnak.

Egészség, biztonság és környezetvédelem

A termék megfelelő alkalmazása esetén a legnagyobb valószínűség szerint nem jelent veszélyt az egészségre és a biztonságra. Kerülje a termék bőrrel való érintkezését. Ha a folyadék a bőrre kerül, azonnal mossa le szappannal és vízzel. Ne öntse szennyvízcsatornába, talajra vagy vízbe.

A termék tárolásával, biztonságos kezelésével és ártalmatlanításával kapcsolatos további információért kérjük, olvassa el a termék biztonsági adatlapját (SDS) vagy vegye fel velünk a kapcsolatot weboldalunkon: www.pli-petronas.com

Fontos megjegyzés

A PETRONAS, a PETRONAS logó és más kapcsolódó védjegyek és/vagy egyéb jegyek a PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. (a továbbiakban PLISB), ennek leányvállalatai vagy a kapcsolódó holding társaságok védjegyei vagy bejegyzett védjegyei, ha másként nem jelezzük. A PLI adatlap és az itt közölt információ a nyomtatás időpontjában pontosnak tekintett. A PLISB nem vállal kifejezett vagy hallgatólagos felelősséget vagy garanciát az információ pontosságáért vagy teljességéért a végrehajtott adásvételi ügyletek során. A PLI dokumentumokban foglalt információk laboratóriumi körülmények között végzett szabványos teszteken alapulnak, és csak útmutatóul szolgálnak. Fontos, hogy a felhasználóknak a PLI dokumentumok legújabb verzióját használják információszerzésre. A felhasználók felelősek azért, hogy a termékeket biztonságosan értékeljék és használják, a termékek a célnak megfelelő alkalmazhatóságát megállapítsák, és betartsák a helyi hatóságok által előírt összes vonatkozó törvényt és rendelkezést.

Minden termékhez biztonsági adatlap (SDS) áll rendelkezésre. Ezek az adatlapok kizárólag a termék tárolásával, biztonságos kezelésével és ártalmatlanításával kapcsolatos információt tartalmaznak. A PLISB vagy leányvállalatai és a kapcsolódó holding társaságok nem vállalnak felelősséget semmilyen veszteségért vagy sérülésért, sem közvetlen, közvetett, különleges, példaértékű, következményes károkért, sem bármilyen jellegű károkért, melyek szerződést sértő, gondatlanságból vagy egyéb kárt okozó tevékenységből erednek, vagy az anyagok és/vagy információk rendellenes használatából, az ajánlások betartásának elmulasztásából vagy az anyagok és/vagy információk természetéből eredő veszélyekből származó károkért. Minden terméket, szolgáltatást és információt szabványos értékesítési feltételeink szabályozzák. Ha további információra van szüksége, kérjük, forduljon helyi képviselőnkhez.

Kód: 70980