



Castrol Elixion low SAPS 5W-30

Üzemanyag megtakarítási lehetőség a legkorszerűbb dízelmotorokhoz

Alkalmazása

A Castrol Elixion low SAPS 5W-30 fejlesztésének elsődleges célja a haszonjármű dízelmotorok üzemanyagtakarékoságának fokozása volt. A szintetikus technológiával gyártott motorolaj a részecskeszűrővel felszerelt korszerű motorokhoz is használható, a leghosszabb szervizciklusok esetén is teljeskörű védelmet nyújt, valamint a régebbi konstrukciójú haszonjárművekhez és buszokhoz is széles körben használható.

Tulajdonságai és előnyei:

- Az alacsony belső súrlódás eredményeként akár 4% üzemanyagmegtakarítás is elérhető (a SAE 15W-40-es olajokhoz viszonyítva).
- A gyártók által engedélyezett leghosszabb szervizciklusok is megvalósíthatóak, így az üzemeltetési költségek csökkenthetőek.
- A kopással és lerakódásokkal szembeni kifogástalan védelem jelentősen meghosszabbítja a motor élettartamát.
- A tiszta kipufogórendszer hozzájárul a kedvező üzemanyagfogyasztáshoz, a károsanyagkibocsátás mérséklődik.

Minősítések és jóváhagyások:

- ACEA E4/E6/E7
- MAN 3477
- MB 228.51
- Volvo VDS-3
- RVI RLD-2

Tárolás

Minden csomagot fedett helyen kell tárolni. Amennyiben elkerülhetetlen a hordók szabad téren való olyan tárolása, ahol az esővíz összegyűlhet, a hordókat vízszintes helyzetben kell tárolni az esetleges vízbehatolás és a hordón lévő jelzések elmosódásának elkerülése céljából. A termékeket nem szabad 60 °C-nál magasabb hőmérsékleten, tűző napon, vagy 0 °C alatt tárolni.

Egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi előírások

A termékre vonatkozó egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi információkat a biztonsági adatlap tartalmazza. Az adatlapon megtalálhatók az esetleges veszélyek, megelőző intézkedések és az elsősegélynyújtással kapcsolatos teendők, valamint a termék környezetre gyakorolt hatásainak és a használt termékek ártalmatlanításának leírása. A Castrol nem vállal felelősséget arra az esetre, ha a terméket nem a megadott elővigyázatossági szabályoknak megfelelően, vagy nem az előírt cél(ok)ra használják. Mielőtt a terméket a felhasználási útmutatóban rögzítettektől eltérő módon használnák, tanácsot kell kérni a helyi Castrol képviselőtől.

Fizikai-kémiai tulajdonságok:

SAE besorolás	5W-30	TBN	9,50 mg/KOH/g
Relatív sűrűség (15 °C-on)	978 kg/m ³	Lobbanáspont (nyílttéri):	257 °C
Viszkozitás 40 °C-on	68,0 mm ² /sec	Dermedéspont	- 42 °C
Viszkozitás 100 °C-on	11,4 mm ² /sec	Szulfáthamu tartalom	1,00 tömeg %
Viszkozitási index VI	164	Noack teszt	6,30 %

A közölt mérési eredmények átlagértékek. Minden adat a legjobb tudásunk szerint a legutóbbi információknak és kutatási eredményeinknek felel meg. A termék fejlesztése érdekében a receptúra változtatásának jogát fenntartjuk. 2007 március