

CARLINE EXTREME LL 0W-30

Plně syntetický lehkoběžný motorový olej pro osobní automobily

Popis:

CARLINE EXTREME LL 0W-30 byl speciálně vyvinut pro moderní benzínové a naftové motory automobilů s úpravou výfukových plynů (filtr pevných částic = DPF), přeplňované a prodlouženými intervaly výměn. Vybrané, plně syntetické základové oleje PAO (poly-alfa-olefiny) jsou kombinovány s nejmodernější technologií aditiv s nízkým obsahem popela a oleji pro syntézu HC. Optimalizovaná viskozitní třída zaručuje optimální ochranu proti opotřebením i při nejnižších venkovních teplotách.

Použití

CARLINE EXTREME LL 0W-30 lze použít ve vozidlech se zážehovými a vznětovými motory v souladu se specifikacemi výrobce. V rámci koncernu VW jej lze použít jako racionalizační produkt pro téměř všechny modely s benzínovým i naftovým motorem, a to jak se servisem Longlife, tak bez něj.

Vlastnosti a výhody

- Snadné starty při nízkých teplotách a dokonalé mazání při všech operačních teplotách
- Lepší využití paliva, zvýšení výkonu a prodloužení životnosti motoru
- Prodloužené intervaly výměny
- Snižuje emise uhlíku a díky prodlouženému intervalu výměny umožňuje snížit množství odpadního oleje a výrazně snížit spotřebu paliva
- Omezení rizika tvorby úsad a kalů v motoru, snižuje opotřebením
- Mimořádná teplotní stabilita a odolnost vůči oxidaci

Klasifikace/specifikace

Výkonová úroveň: ACEA C2/C3; API SN/CF

Specifikace výrobců motorů: BMW LL-04; MB 229.5;1 Porsche C30; Hyundai; VW 504 00/507 00; Ford M2C 950-A; PSA B712312; Renault RN17

PARAMETR	JEDNOTKA	HODNOTA
Hustota při 15°C	kg/m ³	853
Viskozita při 100°C	mm ² /s (cSt)	11,76
Viskozita při 40°C	mm ² /s (cSt)	68,36
Viskozitní index	-	168
Bod tuhnutí	°C	-45
Bod vzplanutí COC	°C	234

Balení:

Kanystř 1 L, kanystř 4l, 30l, 60l, 208l sud

Skladování:

Skladovat v uzavřených obalech, ve větraných prostorech při teplotách do 40°C. Sklad musí být vybaven lékárníčkou a zdrojem pitné vody. Z důvodu nebezpečí uklouznutí zabraňte rozlití produktu.

Bezpečnost:

Zamezit styku s kůží a očima. Používat vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít. Udržovat bezpečnou vzdálenost od zápalných zdrojů. Při vyšších teplotách nebo mechanickém rozprášení mohou vznikat páry/aerosoly, které způsobují podráždění očí a dýchacích cest. Zajistit měření koncentrace škodlivin (olejových aerosolů) v ovzduší pracovišť