

MOL Essence Longlife 5W-30

syntetický motorový olej



MOL Essence Longlife 5W-30 je vysoko výkonný syntetický motorový olej s nízkym obsahom popola a vynikajúcimi tokovými vlastnosťami, ktorý sa vyrába pomocou komplexného systému prísad na zabezpečenie najvyššej úrovne výkonnosti automobilov a dlhých intervalov výmeny oleja.

Použitie



Preplňované alebo nepreplňované, benzínové alebo naftové motory osobných automobilov a ľahkých úžitkových vozidiel (do 3.5 t)

Preplňované a nepreplňované motory a motory s priamym vstrekom

VW/Škoda/Seat naftové benzínové motory s predĺženým výmenným intervalom

Naftové motory s priamym vstrekom Common rail a PD TDI

Vozidlá vybavené filtrom pevných častíc (DPF) alebo trojcestným katalyzátorom

Motory osobných automobilov a ľahkých úžitkových vozidiel (do 3,5 t), ktoré jazdia na krátkych a dlhých trasách

Vlastnosti a výhody

Trojité antioxidačné ochrany

Zabraňuje vzniku voľných radikálov spôsobujúcich starnutie oleja pomocou trojitej antioxidačnej ochrany, čím sa zvyšuje životnosť motorového oleja a motora

Extrémne nízkoteplotné vlastnosti

Zabezpečuje ľahké štartovanie aj v extrémnom chlade, zvyšuje životnosť autobatérie

Extrémne dlhá životnosť oleja

Znižuje frekvenciu prestojov, prevádzkových nákladov a znečistenie životného prostredia

Nízka prchavosť

Nižšia spotreba oleja a zníženie emisií škodlivých látok
Ekonomická prevádzka

Nízky obsah sulfátového popola, fosforu a síry (Low SAPS)

Dlhá životnosť katalyzátorov a filtrov pevných častíc

Výnimočná tepelná a oxidačná stálosť

Znižuje tvorbu kalu pri nízkych teplotách a usadenín pri vysokých teplotách

Vynikajúca manipulácia so sadzami

Ochrana proti usadeninám sadzí a lešteniu

Špecifikácie a súhlasy

Viskozitná trieda: SAE 5W-30
ACEA C3
API SN
VW 504 00/507 00
BMW Longlife-04

MOL Essence Longlife 5W-30

syntetický motorový olej



Vlastnosti

Vlastnosti	Typické hodnoty
Merná hmotnosť pri 15°C [g/cm ³]	0,852
Kinematická viskozita pri 40 °C [mm ² /s]	72,0
Kinematická viskozita pri 100 °C [mm ² /s]	11,9
Viskozitný index	163
Bod tuhnutia [°C]	-45
Bod vzplanutia v otvorenom tegliku (Cleveland) [°C]	220
Číslo celkovej alkality (BN) [mg KOH/g]	10,2
Odpariteľnosť Noack [% (m/m)]	7,1

Vlastnosti v tabuľke sú typické hodnoty produktu a nepredstavujú špecifikáciu.

Pokyny pre manipuláciu a skladovanie

Skladujte v originálnom obale na suchom, dobre vetranom mieste.

Uchovávajte mimo dosahu priameho ohňa a iných zdrojov zapálenia.

Chráňte pred priamym slnečným žiarením.

Pri preprave, skladovaní a používaní výrobku dodržujte pokyny k bezpečnosti práce a environmentálne predpisy týkajúce sa produktov z minerálnych olejov.

Pre ďalšie podrobnosti si prečítajte kartu bezpečnostných údajov výrobku.

Motorové oleje sú hotové formulácie mazív, kde nie sú potrebné ďalšie prísady, ktoré môžu mať za následok nepredvídateľné nepriaznivé účinky.

Výrobca a distribútor nenesú zodpovednosť za takéto možné škody.

V pôvodnom balení pri dodržaní skladovacích podmienok: 60 mesiacov

Horľavá kvapalina: IV. triedy nebezpečnosti.

Odporúčaná teplota skladovania: max. 40°C