

MOL Dynamic Prima 5W-40

syntetický motorový olej



MOL Dynamic Prima 5W-40 je syntetický motorový olej vyrobený technológiou dvojitého mazacieho filmu s nízkym obsahom sulfátového popola, síry a fosforu (Low SAPS), použitím komplexného systému prísad, ktorý zabezpečuje výkonnostné úrovne zodpovedajúce európskym a americkým normám pre použitie v najmodernejších vozidlách.

Použitie



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

Naftové motory s priamym vstrekovaním Common rail a PD TDI

Vozidlá vybavené filtrom pevných častíc (DPF) alebo trojcestným katalyzátorom

VW/Škoda/Seat naftové motory so štandardným výmenným intervalom

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

Predovšetkým pre osobné a ľahké úžitkové vozidlá s motormi na CNG a LPG.

Vlastnosti a výhody

Technológia dvojitého mazacieho filmu

Zabraňuje kontaktu a opotrebovaniu kovových povrchov vytvorením tekutého filmu v normálnej prevádzke motora a molekulovej ochrannnej vrstvy v prípade extrémneho zaťaženia

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

Dlhá životnosť katalyzátorov a filtrov pevných častíc

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

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

MOL Dynamic Prima 5W-40

syntetický motorový olej



Špecifikácie a súhlasy

Viskozitná trieda: SAE 5W-40
API SN
VW 505 01
MB-Approval 229.51
ACEA C3
API SN/CF
API SM/CF
VW 502 00/505 00
BMW Longlife-04
Ford WSS M2C917-A
Renault RN0700
Renault RN0710
Fiat 9.55535-S2

Vlastnosti

Vlastnosti	Typické hodnoty
Merná hmotnosť pri 15°C [g/cm ³]	0,854
Kinematická viskozita pri 40 °C [mm ² /s]	86,7
Kinematická viskozita pri 100 °C [mm ² /s]	14,1
Viskozitný index	168
Bod tuhnutia [°C]	-39
Bod vzplanutia v otvorenom tegliku (Cleveland) [°C]	240
Číslo celkovej alkality (BN) [mg KOH/g]	8,1

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