

## MOGUL 5W-30 EXTREME LF III SAE 5W-30

## SYNTETICKÝ OLEJ NEJVYŠŠÍ VÝKONNOSTI PRO MOTORY OSOBNÍCH A LEHKÝCH UŽITKOVÝCH VOZŮ

### Popis:

MOGUL 5W-30 EXTREME LFIII je vysoce výkonný celoroční plně syntetický motorový olej typu Longlife III se sníženým obsahem popela, síry a fosforu. Je vyroben ze syntetických základových olejů nejvyšší kvality a zušlechťujících přísad poslední vývojové generace (inhibitory oxidace a koroze, přísady detergentně disperzantní aj.). Poskytuje vynikající ochranu motoru i katalyzátorům výfukových plynů

### Užití:

Je určen k mazání moderních benzinových a naftových motorů (včetně přeplňovaných, s přímým vstřikováním) osobních automobilů a lehkých užitkových vozidel s nejvyššími požadavky na výkonnost oleje, provozovaných celoročně. Je speciálně vhodný k univerzálnímu použití pro benzinové i naftové motory koncernu VW, včetně přeplňovaných a s prodlouženým intervalem výměny oleje, kromě motorů R5-, V10 TDI, kde je předepsán olej VW 506.01. Velmi efektivní je jeho aplikace v motorech, pracujících při velmi nízkých teplotách a tam, kde se žádá významná úspora paliva. Je vhodný rovněž pro motory, používající jako paliva LPG a pro motory s katalyzátorem výfukových plynů, včetně filtrů pevných částic.

### Klasifikace, specifikace:

Odpovídá:

ACEA C3

Porsche C30

Aprobace:

VW 504.00/507.00

MB-Approval229.51

BMW Longlife-04

### Charakteristické vlastnosti:

- je zárukou bezproblémového celoročního provozu moderních motorů – umožňuje dobrou startovatelnost i při velmi nízkých teplotách
- dokonale chrání motor proti opotřebení
- má vynikající odolnost proti tvorbě vysokoteplotních úsad i nízkoteplotních kalů
- udržuje vnitřní díly motoru v čistotě
- umožňuje využít maximální lhůty výměn doporučené výrobcem motoru (Longlife III)
- snižuje pasivní odpory motoru – umožňuje významnou úsporu pohonných hmot
- zaručuje vynikající ochranu motoru proti korozi
- vhodný pro motory vybavené filtrem pevných částic
- vyznačuje se nízkou odparností

### Charakteristické parametry

Parametr	Jednotka	Hodnota	Norma
Kinematická viskozita při 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	11,9	ČSN EN ISO 3104
Bod vzplanutí	°C	210	ČSN EN ISO 2592
Bod tekutosti	°C	-39	ČSN ISO 3016
Dynamická viskozita CCS při -30 °C	mPa.s	6 500	ČSN 65 6259
TBN	mg KOH/g	6,0	ČSN ISO 3771

Hodnoty v tabulce jsou hodnotami typickými pro současnou produkci. Závazné parametry a další informace o výrobku jsou obsaženy v TN 23-557 PARAMO, a.s. a v bezpečnostním listu.

Výrobek je klasifikován jako **nebezpečný** podle Nařízení EP a Rady č. 1272/2008 (CLP). Bližší informace jsou uvedeny v aktuálním BL na [www.mogul.cz](http://www.mogul.cz).

