

Motorový olej Top Tec 4110 5W-40

Top Tec 4110 5W-40

POPIS

High-tech lehkoběžný motorový olej na bázi syntetické technologie. Zabraňuje vzniku škodlivých usazenin, zajišťuje spolehlivé mazání, maximální ochranu a nejlepší výkon. Umožňuje rychlé promazání motoru a turbodmychadla.

VLASTNOSTI

- vynikající spolehlivost mazání
- rychlé promazání motoru
- excelentní vlastnosti pro vysoké tlaky a pro ochranu před opotřebením
- zabraňuje vzniku usazenin
- výborná čistota v motoru
- optimální odolnost vůči stárnutí
- snižuje spotřebu pohonných hmot
- testovaný v motorech s turbodmychadly a katalyzátory

SPECIFIKACE / SCHVÁLENÍ

ACEA C3 • API SN • BMW Longlife-04 • MB 229.31 • MB 229.51 • MB 229.52
• Porsche C40 • VW 511.00

LIQUI MOLY doporučuje tento olej navíc pro vozidla nebo agregáty, pro které jsou požadovány následující specifikace nebo originální čísla náhradních dílů:

GM dexos2 • GWM • HAVAL • MB 226.5 • Renault RN 0700 • Renault RN 0710

TECHNICKÁ DATA

Třída viskozity oleje SAE (motorové)	: 5W-40		SAE J300
Hustota při +15 °C	: 0,850	g/cm ³	DIN 51757
Viskozita při +40 °C	: 70,0	mm ² /s	ASTM D 7042-04
Viskozita při +100 °C	: 13,0	mm ² /s	ASTM D 7042-04
Viskozita při -30 °C (CCS)	: ≤ 6600	mPa.s	ASTM D 5293
Viskozita při -35 °C (MRV)	: < 60000	mPa.s	ASTM D 4684
Index viskozity	: 190		DIN ISO 2909
Viskozita HTHS při +150 °C	: ≥ 3,5	mPa.s	ASTM D 5481
Bod vzplanutí	: +230	°C	DIN ISO 2592
Bod tuhnutí	: -36	°C	DIN ISO 3016
Ztráta odpařením (Noack)	: 9,5	%	CEC-L-40-A-93
Číslo celkové alkality (TBN)	: 7,7	mg KOH/g	DIN ISO 3771
Sulfátový popel	: ≤ 0,8	g/100 g	DIN 51575
Barevné číselné označení (ASTM)	: L 2,5		DIN ISO 2049

OBLAST POUŽITÍ

Pro zážehové motory, vznětové motory bez filtrů pevných částic a pro benzinové a dieselové motory vybavené filtry pevných částic OPF (GPF) nebo DPF, které splňují požadavky emisních norem Euro 4, Euro 5 a Euro 6. Je vhodný i pro motory s dodatečně namontovanými filtry pevných částic. Olej byl testovaný v motorech přeplňovaných turbodmychadly a vybavenými katalyzátory výfukových plynů.

ZPŮSOB POUŽITÍ

Dodržet provozní a servisní předpisy výrobce automobilu nebo motoru. Optimální účinnost oleje je zaručena pouze v nesmíšeném stavu s jiným olejem!

DOSTUPNÁ BALENÍ

1 l	plastový kanystr	Obj. č. 21478 D-BOOKLET
5 l	plastový kanystr	Obj. č. 21479 D-BOOKLET
20 l	plastový kanystr	Obj. č. 21480 D-BOOKLET
60 l	plechový sud	Obj. č. 21481 D-GB
205 l	plechový sud	Obj. č. 21482 D-GB
1 l	volný objem	Obj. č. 21488 D

