Dodavatel v ČR:
LIQUI MOLY CZ s.r.o.
Pocoucov 83, 674 01 Třebíč, Česká republika
M: +420 606 740 127, E: info@liqui-moly.cz
www.liqui-moly.cz

MOTOROVÝ OLEJ FORMULA SUPER 10W-40

Formula Super 10W-40

POPIS

Formula Super 10W-40 je minerální vysoce výkonný lehkoběžný motorový olej vhodný pro celoroční použití. Vybrané základové oleje a vysoký obsah aditiv zaručují optimální mazání motoru při extrémních podmínkách provozu.

VLASTNOSTI

- nízká ztráta odpařováním
- mísitelný s běžnými motorovými oleji
- testován v motorech s katalyzátory a turbodmychadly
- optimální odolnost vůči stárnutí
- zaručuje nízkou spotřebu oleje
- optimální mazání motoru při extrémních podmínkách provozu
- vysoká ochrana proti opotřebení
- vysoká střihová stabilita

SPECIFIKACE / SCHVÁLENÍ

ACEA A3 ● ACEA B3 ● ACEA E3 ● API CG-4 ● API SL

LIQUI MOLY doporučuje tento olej navíc pro vozidla, pro která jsou požadovány následující specifikace:
MAN 271 ● MB 228.1 ● MB 229.1 ● Volvo VDS

TECHNICKÁ DATA

Třída viskozity oleje SAE (motorové)	: 10W-40		SAE J300
Hustota při +15 °C	: 0,875	g/cm^3	DIN 51757
Viskozita při +40 °C	: 91,1	mm^2/s	ASTM D 7042-04
Viskozita při +100 °C	: 14,1	mm^2/s	ASTM D 7042-04
Viskozita při -30 °C (MRV)	: < 60000	mPa.s	ASTM D 4684
Viskozita při -25 °C (CCS)	: ≤ 7000	mPa.s	ASTM D 5293
Index viskozity	: 159		DIN ISO 2909
Viskozita HTHS při +150 °C	: ≥ 3,5	mPa.s	ASTM D 5481
Bod tuhnutí	: -42	°C	DIN ISO 3016
Ztráta odpařením (Noack)	: 13,0	%	CEC-L-40-A-93
Bod vzplanutí	: +222	°C	DIN ISO 2592
Číslo celkové alkality	: 8,4	mg KOH/g	DIN ISO 3771
Sulfátový popel	: 1,0 – 1,6	g/100 g	DIN 51575
Barevné číselné označení (ASTM)	: L 4,0		DIN ISO 2049

OBLAST POUŽITÍ

Univerzální motorový olej pro benzinové a dieselové motory (dieselové atmosférické i přeplňované turbodmychadlem, s i bez chlazení plnicího vzduchu).

ZPŮSOB POUŽITÍ

Dodržet provozní a servisní předpisy výrobce vozidla nebo motoru. Olej je mísitelný se všemi běžně dostupnými motorovými oleji. Plná výkonnostní úroveň je zaručena pouze při použití v nesmíšeném stavu s jinými oleji.

DOSTUPNÁ BALENÍ

1 l	plastová lahev	Obj. č. 3862 D
5 l	plastový kanystr	Obj. č. 7721 D



Naše informace vycházejí z pečlivých zkoušek produktu a lze je považovat za spolehlivé, přesto však mají nezávaznou povahu.
Zpracováno dne 25.06.2019 podle originálního podkladu firmy LIQUI MOLY – PI 20/15/05/2019.