

# KAPPA TURBO DI



**FINA KAPPA TURBO DI je vysoce kvalitní, vysoce výkonný, universální motorový olej pro užitková motorová vozidla a osobní automobily, vznětové i zážehové motory.**

## POUŽITÍ

FINA KAPPA TURBO DI je určen zejména pro použití v nepřeplňovaných a přeplňovaných vznětových motorech u užitkových motorových vozidel a osobních automobilů.

- Perfektně se hodí pro všechny nejnovější přeplňované a nepřeplňované vznětové motory, včetně motorů s přímým vstřikováním nebo s více ventilovou hlavou. Je tak vhodný pro zážehové motory.
- Ačkoliv je navržen jako motorový olej, může být **FINA KAPPA TURBO DI** také použit jako mazivo v převodovkách, automatických převodovkách, hydraulických systémech apod. tam, kde to výrobce zařízení určuje.

## VLASTNOSTI

- Vynikající ochrana proti opotřebením, vedoucí k delší životnosti motoru,
- Velmi dobré detergenční a dispergační vlastnosti, čímž se udržuje čistota motoru: kroužky, drážky pístního kroužku, písty, ventily, zlepšuje spolehlivost a celkový výkon.
- Vhodný pro provoz po celý rok.
- Velký výkon dovoluje prodloužit interval výměny oleje podle doporučení výrobců.
- Slučitelný se všemi motorovými oleji na trhu.
- Z hospodárnosti údržby díky všeobecnému charakteru oleje: auta & nákladní automobily, nafta & benzín.
- Dobrá výkonnost v převodech (CAT TO-2 & Allison C4).

## SPECIFIKACE

FINA KAPPA TURBO DI obdržela následující licence:

- MERCEDES-BENZ strana 228,1
- MAN 271
- VOLVO VDS
- **FINA KAPPA TURBO DI** předčí: ACEA E2/B2/A2  
API CF/SJ  
API CF-4

## CHARAKTERISTIKA

Metody	Charakteristiky	FINA KAPPA TURBO DI	
		15W-40	20W-50
	SAE Třídy		
ASTM D 4052	Specifická hustota při 20 °C	0,880	0,887
ASTM D 445	Viskozita při 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	106	169
ASTM D 445	Viskozita při 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	14,3	18,8
ASTM D 97	Bod tuhnutí, °C	-30	- 30
ASTM D 2270	Index viskozity	137	125
ASTM D 92	Bod vzplanutí (COC), °C	209	212

*Uvedené typické charakteristiky představují průměrné hodnoty.*

TOTAL LUBRIFIANTS  
16, rue de la République  
F-92800 PUTEAUX

KAPPA TURBO DI  
červenec 2000



Toto mazivo, používané v souladu s našimi doporučeními a pro účely, pro něž je určeno, nepředstavuje žádné zvláštní riziko. Přehled bezpečnostních údajů odpovídající požadavkům platné legislativy ES je k dispozici u Vašeho dodavatele.