



# Sērija THETIS

## 5W-30 FD-13

### Sintētiska motoreļļa vieglajiem automobiļiem

---

Mūsdienu dzinēju attīstības mērķis ir dzinēju efektivitātes uzlabošana un tādējādi degvielas patēriņa un izplūdes gāzu emisijas samazināšanas: šos mērķus var sasniegt tikai izmantojot īpašas motoreļļas, kas ideāli piemērotas šāda veida dzinējiem.

Šī uz mūsdienu sintēzes tehnoloģijām balstītā motoreļļa ir piemērota jaunākās paaudzes vieglo automobiļu un vieglo kravas automobiļu benzīna un dīzeļdzinējiem.

Šī ir zemas viskozitātes motoreļļa ar pazeminātām HTHS vērtībām un izcilu degvielas patēriņa efektivitāti, kas atbilst stingrākajām FORD WSS M2C-913-C un 913-D specifikāciju prasībām.

#### Raksturojumi un īpašības

- Ideāli piemērota degvielas patēriņa un mūsdienu piedziņas sistēmu emisiju samazināšanai.
- Bezkompromisa aizsardzība pret nodilumu visos ekspluatācijas apstākļos.
- Samazināta HTHS viskozitāte un zemas berzes vērtības.
- Augstākā temperatūras stabilitāte un izcilas īpašības zemā temperatūrā.
- Uzlabota dzinēja tīrība, pateicoties izcilām mazgājošām un disperģējošām īpašībām.
- Īpaši izstrādāta, lai neitralizētu sēra savienojumus un nogulsnes no dīzeļdegvielas un biodegvielas izmantošanas.

#### Lietošana

Energoefektīva motoreļļa, kas īpaši izstrādāta izmantošanai jaunākajos Ford ražotajos benzīna un dīzeļdzinējos, kur nepieciešami FORD M2C-913-D, M2C-913-C un iepriekšējās specifikācijas.

Šī motoreļļa ir piemērota lietošanai arī benzīna un dīzeļdzinējos, kuriem ir noteiktas ACEA A5/B5 specifikācijas.

Šī ir zemas viskozitātes motoreļļa, un tāpēc to nevar izmantot visos dzinējos.

#### Pirms lietošanas ievērojiet ražotāja specifikācijas un instrukcijas

# THETIS

## 5W-30 FD-13

### Specifications / Performance level

---

ACEA A5/B5	FORD WSS-M2C913-D
ACEA A1/B1-2012	FORD WSS-M2C913-C, 913-B, 913-A
	FORD WSS-M2C912-A
	Jaguar/Land Rover STJLR.03.5003
	RENAULT RN 0700

Technical data	Unit	Method
Density at 15°C	0,854 g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 1298
Viscosity at 40 °C	55 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445
Viscosity at 100 °C	9,7 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445
Viscosity index	164	ASTM D 2270
Viscosity at – 30°C (CCS)	4500 cP	ASTM D 5293
HTHS Viscosity at 150°C	3,05 mPa s	CEC-L-36-A-97
TBN	11,2 mgKOH/g	ASTM D 2896
Sulphated ash	1,22 % mass	ASTM D 874
Flash point C.O.C.	228 °C	ASTM D 92
Pour point	-39 °C	ASTM D 97
NOACK evaporation loss	11,5 % mass	CEC-L-40-A-93

### Health, safety and environment

---

ADR / SDR : Not dangerous

EU Waste List Code : 13 02 08