

ALPINE Special F 5W- 30

HOCHLEISTUNGS-LEICHTLAUFMOTORENÖL FÜR PKW-MOTOREN

Eigenschaften

Alpine Special F ist ein HC-synthetisches Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl neuester Technologie für moderne Ford Otto- und Dieselmotoren. Hervorragendes Kaltstartverhalten sorgt für eine optimale Schmiersicherheit in der Kaltlaufphase.

Die spezielle Additivierung verbessert die Verträglichkeit mit Biodiesel (B7) und gewährt einen besseren Schutz der primären Steuerkette. Dichtungs- und Riemenmaterialien werden geschont. Garantiert höchste Motorsauberkeit und besten Verschleißschutz. Die außergewöhnliche Produktstabilität ermöglicht verlängerte Ölwechselintervalle.

Alpine Special F gewährleistet ein Kraftstoff-Einsparungspotential von bis zu 3% und trägt zur Schonung der Umwelt durch Reduzierung des CO₂-Ausstoßes bei.

Einsatzhinweise

Alpine Special F wurde speziell für die neuesten Ford Motoren entwickelt und ist in **2.2 L Duratorq-TDCI (ab 04/2012) zwingend** vorgeschrieben. Für die meisten anderen Dieselmotoren (ohne KA 2009 und 1,9 L TDI wird es ebenfalls empfohlen..

Leistungsbeschreibung

Spezifikationen: ACEA A5/B5
API SN/CF
ILSAC GF-4

Empfehlung*: Ford WSS-M2C913-A
Ford WSS-M2C913-B
Ford WSS-M2C913-C
Ford WSS-M2C913-D
Renault RN 0700

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	ALPINE Special F
SAE-Klasse	DIN 51 511	-	5W- 30
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	g/cm ³	0,850
Viskosität bei 40°C	DIN 51 562	mm ² /s	53
Viskosität bei 100°C	DIN 51 562	mm ² /s	9,5
Viskositätsindex (VI)	DIN ISO 2909	-	163
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	207
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	- 36
Basenzahl	DIN ISO 3771	mgKOH/g	10,5

* entspricht den Anforderungen des OEM-Herstellers

Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken

November 2015