

ALPINE® Super Combi 5W-30

HC-Synthetisches Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl für PKW Motoren neuester Technologie

Eigenschaften

ALPINE Super Combi 5W-30 ist ein HC-synthetisches Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl für Otto- und Dieselmotoren in PKW, mit niedrigem Schwefel-, Asche- und Phosphorgehalt (low SAP). Grundöle neuester Synthesetechnologie und eine darauf abgestimmte völlig neue Hochleistungsadditivierung mit abgesenkter Sulfatasche, gewährleisten besten Verschleißschutz und höchste Motorsauberkeit.

Exzellentes Kaltstartverhalten sorgt für eine optimale Schmiersicherheit in der Kaltlaufphase. Extreme Beanspruchung und hohe Temperaturen werden sicher beherrscht.

ALPINE Super Combi 5W-30 ist unter allen Betriebsbedingungen einsetzbar und trägt durch reduzierte Schadstoffemissionen zur Schonung der Umwelt bei.

Einsatzhinweise

ALPINE Super Combi 5W-30 ist für moderne PKW-Motoren neuester Technologie, insbesondere mit Abgasnachbehandlung. Es ist auch geeignet für den Einsatz in gasbetriebenen Personewagen (CNG/LPG).

ALPINE Super Combi 5W-30 verlängert die Lebensdauer der Abgasreinigungssysteme und erhält die Funktionsfähigkeit aufrecht.

Leistungsbeschreibung

Spezifikationen:

- ACEA C2, C3
- API SN/CF

Empfehlungen*:

- VW 504 00 / 507 00
- MB 229.51
- BMW Longlife-04
- PSA B71 2290
- Porsche C30
- Fiat 9.55535-S1
- Honda, Mitsubishi, Subaru, Toyota (wo gefordert)

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	ALPINE Super Combi 5W-30
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	kg/m ³	853
Viskosität bei 40°C	DIN 51 562	mm ² /s	67,30
Viskosität bei 100°C	DIN 51 562	mm ² /s	11,90
Viskositätsindex (VI)	DIN ISO 2909	-	175
Viskosität bei -30°C	DIN 51 377	mPa.s	5740
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-42
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	228
TBN	DIN ISO 3771	mg KOH/g	6,7

* entspricht den Anforderungen des OEM-Herstellers.
Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.