

ALPINE® LL 10W-40

Leichtlaufmotorenöl

Eigenschaften

ALPINE LL 10W-40 ist ein Hochleistungs-Universalmotorenöl der Viskositätsklasse SAE 10W-40. Grundöle modernster Raffinerietechnologie und eine darauf abgestimmte innovative Additivierung gewährleisten die Einhaltung der heutigen Praxisanforderungen. Zu den herausragenden Eigenschaften gehören die sehr gute Schmiersicherheit bei hohen Temperaturen und der extreme Verschleißschutz unter allen Betriebsbedingungen. Reinigende Zusätze verhindern Ablagerungen, Kolben und Ventile bleiben sauber; die Bildung von Schwarzschlamm wird verhindert. Motorsauberkeit und geringe Reibung verringern die Energieverluste und senken die Wartungskosten.

Einsatzhinweise

ALPINE LL 10W-40 ist ein leistungsfähiges Motorenöl, universell einsetzbar, auch bei hoher Beanspruchung. Das Leistungsspektrum überdeckt die Anforderungen von PKW- Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Aufladung. Die hohen Anforderungen von modernen, verbrauchsarmen Motoren zu Erfüllung der verschärften Abgasnormen werden mit Reserve erfüllt.

Leistungsbeschreibung

Spezifikationen:

- API SL/CF

Empfehlung*:

- MB 229.1
- VW 505 00

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	ALPINE LL 10W-40
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	kg/m ³	861
Viskosität bei 40°C	DIN 51 562	mm ² /s	92,3
Viskosität bei 100°C	DIN 51 562	mm ² /s	14,2
Viskositätsindex (VI)	DIN ISO 2909	-	158
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-36
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	>200

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