

# ALPINE® RS 10W-60

## Synthetisches Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl für PKW

### Eigenschaften

**ALPINE RS 10W-60** ist ein synthetisches Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl für höchste Leistungsanforderungen von aufgeladenen und nicht aufgeladenen Otto- und Dieselmotoren in PKW. Hervorragende Fließeigenschaften garantieren ein sehr gutes Kaltstart-Verhalten. Die außergewöhnliche Hochtemperaturstabilität gewährleistet einen höchstbelastbaren Schmierfilm auch unter extremsten Bedingungen.

Wirkungsvolle Additive sorgen für feinste Verteilung von Verbrennungsrückständen, Ruß- und Schmutzpartikeln im Öl und in Kombination mit einer sehr hohen Alterungsstabilität für sicheren Schutz gegen Schwarzschlamm- und Ablagerungen auf Kolben und Einlaßventilen. **ALPINE RS 10W-60** ist allen thermischen und mechanischen Belastungen gewachsen und zeichnet sich durch seinen exzellenten Verschleißschutz aus.

### Einsatzhinweise

**ALPINE RS 10W-60** ist ein Ganzjahres-Leichtlauföl für PKW-Motoren unter allen Betriebsbedingungen und Temperaturen, auch Rennbedingungen.

### Leistungsbeschreibung

#### Spezifikationen:

- ACEA A3/B4
- API SN/CF

#### Empfehlung\*:

- BMW M Anwendungsbereiche
- Ferrari

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	ALPINE RS 10W-60
Dichte bei 15°C	ASTM D4052	kg/m <sup>3</sup>	859
Viskosität bei 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	167
Viskosität bei 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	25,2
Viskositätsindex (VI)	ASTM D2270	-	185
Pourpoint	ASTM D97	°C	-42
Flammpunkt	ASTM D92	°C	226
TBN	DIN ISO 3771	mg KOH/g	13,4

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