

# ALPINE® RS 0W-30

## HC-synthetisches Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl für PKW

### Eigenschaften

**ALPINE RS 0W-30** ist ein HC-synthetisches Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl für höchste Leistungsanforderungen von Otto- und Dieselmotoren in PKW. Grundöle neuester HC-Synthesetechnologie und eine darauf abgestimmte innovative Additivierung übertreffen die heutigen Praxisanforderungen deutlich. Exzellentes Kaltstartverhalten sorgt für eine optimale Schmierversicherheit in der Kaltlaufphase. Extreme Beanspruchung und hohe Temperaturen werden sicher beherrscht. Eine gezielte Kombination von Wirkstoffen neuester Technologie, die speziell auf die eingesetzten HC-synthetischen Komponenten abgestimmt ist, gewährleistet einen extrem hohen Verschleißschutz, Schutz vor Ablagerungen und Schwarzschlamm sowie eine hohe Motorsauberkeit. Durch eine hohe Kraftstoffersparnis trägt **ALPINE RS 0W-30** durch Reduzierung der Emissionen zur Schonung der Umwelt bei.

### Einsatzhinweise

**ALPINE RS 0W-30** ist das Spitzenprodukt für PKW – Otto – und Dieselmotoren der neuesten Generation. Die derzeit höchsten Anforderungen an PKW-Motorenöle werden auch bei verlängerten Ölwechselintervallen mit großer Reserve erfüllt. **Herstellervorschriften beachten.**

### Leistungsbeschreibung

#### Spezifikationen:

- ACEA A3/B4
- API SL/CF

#### Empfehlung\*:

- BMW Longlife-01
- MB 229.5 / MB 229.3
- Opel GM-LL-A-025 / GM-LL-B-025
- Renault RN 0700 / 0710
- Volvo VCC 95200356
- VW 502 00 / 505 00

| TYPISCHE KENNWERTE    | METHODEN     | EINHEITEN          | ALPINE RS 0W-30 |
|-----------------------|--------------|--------------------|-----------------|
| Dichte bei 15°C       | DIN 51 757   | kg/m <sup>3</sup>  | 847             |
| Viskosität bei 40°C   | DIN 51 562   | mm <sup>2</sup> /s | 65,8            |
| Viskosität bei 100°C  | DIN 51 562   | mm <sup>2</sup> /s | 12,1            |
| Viskositätsindex (VI) | DIN ISO 2909 | -                  | 182             |
| Pourpoint             | ASTM D 7346  | °C                 | -45             |
| Flammpunkt COC        | DIN ISO 2592 | °C                 | 232             |
| TBN                   | ASTM D 2896  | mg KOH/g           | 10,0            |

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