

# ALPINE® DX1 5W-30

## Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl auf Basis von Synthesetechnologie

### Eigenschaften

**ALPINE DX1 5W-30** ist ein Ultra High Performance Motorenöl. Es wurde entwickelt, um die globale Motorspezifikation für Benzinmotoren von GM dexos1™ Gen 2 zu übertreffen.

**ALPINE DX1 5W-30** besitzt eine neue verbesserte Formulierung zum Schutz vor Schäden durch Motorklopfen von Benzin-Direkteinspritzmotoren mit und ohne Turboaufladung.

Die Zusammensetzung des Öls minimiert die Wahrscheinlichkeit einer Frühzündung (LSPI, Low Speed Pre-Ignition). Verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift.

Extreme Beanspruchung und hohe Temperaturen werden sicher beherrscht. **ALPINE DX1 5W-30** ist unter allen Betriebsbedingungen einsetzbar und trägt durch reduzierte Schadstoffemissionen zur Schonung der Umwelt bei.

### Einsatzhinweise

**ALPINE DX1 5W-30** wird für den ganzjährigen Einsatz in Benzin-, Ethanol- (bis zu E85), Propan- und Erdgasmotoren empfohlen.

**ALPINE DX1 5W-30** ist auch für alle älteren ILSAC- und API-Leistungsklassen einschließlich ILSAC GF-4 und API SM verwendbar.

**Das Produkt ist nicht für Dieselmotoren geeignet.**

### Leistungsbeschreibung

#### Spezifikationen:

- API SN-RC
- ILSAC GF-5

#### Empfehlung\*:

- GM dexos1™ Gen 2
- Chrysler MS-6395
- Ford WSS-M2C946-A
- Honda, Hyundai, Kia, Mazda

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	ALPINE DX1 5W-30
Dichte bei 15°C	ASTM D4052	kg/m <sup>3</sup>	845
Viskosität bei 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	64,1
Viskosität bei 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	11,3
Viskositätsindex (VI)	ASTM D2270	-	171
Pourpoint	ASTM D5950	°C	- 45
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	224
Basenzahl	ASTM D2896	mg KOH/g	8,0
Sulfatasche	ASTM D874	Gew. %	0,94

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