

# ALPINE® Longlife IV Performance 0W-20



Synthetisches Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl

## Eigenschaften

**ALPINE Longlife IV Performance 0W-20** ist ein synthetisches Low SAPS Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl für Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung sowie mit Partikelfilter. Dank seiner speziellen Formulierung wird höchste thermische und mechanische Stabilität gewährleistet. Zudem weist dieses Produkt eine geringe Verdampfungsneigung auf.

**ALPINE Longlife IV Performance 0W-20** hilft, Motorschäden zu vermeiden, indem es frühzeitiger Kraftstoffzündung (LSPI – Low Speed Pre-Ignition) entgegenwirkt.

**ALPINE Longlife IV Performance 0W-20** bietet optimalen Verschleißschutz und überzeugt durch hervorragende Tieftemperatureigenschaften. Dadurch wird eine schnelle Ölversorgung aller Schmierstellen sichergestellt und der Kaltstartverschleiß auf ein Minimum reduziert. Zudem verhindern hochwirksame Dispergierzusätze Ablagerungen an Kolben und Einlassventilen.

## Einsatzhinweise

**ALPINE Longlife IV Performance 0W-20** wurde für Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung sowie mit Partikelfilter entwickelt und eignet sich ebenfalls für den Einsatz in modernen Hybridfahrzeugen.

**Herstellervorschriften beachten.**

## Leistungsbeschreibung

### Spezifikation:

- ACEA C5/C6
- API SP

### Empfehlung\*:

- VW 508 00/509 00
- Porsche C20
- Ford WSS-M2C956-A1

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	ALPINE Longlife IV Performance 0W-20
Dichte bei 15°C	DIN EN ISO 12185	kg/m <sup>3</sup>	844
Kinematische Viskosität bei 40°C	DIN 51 659	mm <sup>2</sup> /s	45,1
Kinematische Viskosität bei 100°C	DIN 51 659	mm <sup>2</sup> /s	8,6
Viskositätsindex (VI)	DIN ISO 2909	-	171
Pourpoint	ASTM D 7346	°C	-42

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