

ALPINE Syngear 75W- 90

Vollsynthetisches Hypoid-Getriebeöl

Eigenschaften

Alpine Syngear ist ein vollsynthetisches Leichtlaufgetriebeöl für Schaltgetriebe und stark belastete Achsantriebe. Gegenüber konventionellen Getriebeölen besitzt **Alpine Syngear** folgende Vorteile:

- Hervorragende Kälteeigenschaften
- Ausgezeichnete thermische Stabilität
- Sehr hoher Viskositätsindex
- Sehr hohe Scherstabilität
- Vermeidung von Kaltkratzen und wirkungsvolle Geräuschkämpfung
- Exzellenter Korrosionsschutz
- Reduzierung des Kraftstoffverbrauches
- Verlängerung der Ölwechselintervalle
- Geringeren Abrieb und damit verlängerte Getriebelebensdauer

Einsatzhinweise

Alpine Syngear eignet sich für den universellen Einsatz in den kompletten Getriebestrang (**Total Drive Line**), bestehend aus synchronisierten und nichtsynchronisierten Schaltgetrieben sowie Achsgetrieben mit und ohne Hypoidverzahnung und Verteilergetrieben in Kraft- und Nutzfahrzeugen.

Leistungsbeschreibung

Spezifikationen: API GL-4/ GL-5/ MT-1 • MIL-L-2105 E

Empfehlung*: MB 235.8
 MAN 3343 Typ S / 341 Typ E3
 SCANIA STO 1:0
 DAF, Renault Trucks, Iveco, Volvo, Mack GO-J
 ZF TE-ML 02B/05B/07A/12B/16F/19C/21B

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	ALPINE Syngear
SAE-Klasse	DIN 51 512	-	75W- 90
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	g/cm3	0,866
Viskosität bei 40°C	DIN ISO 3104	mm2/s	101
Viskosität bei 100°C	DIN ISO 3104	mm2/s	15
Viskosität bei -40°C	CEC L18-A80	mPa.s	66000
Viskositätsindex (VI)	DIN ISO 2909	-	157
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	190
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-48

* entspricht den Anforderungen des OEM-Herstellers

Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken

September 2015