

ALPINE® Gear Oil TS 75W- 90 GL-4

Teilsynthetisches Mehrbereichs-Getriebeöl

Eigenschaften

Alpine Gear Oil TS 75W-90 GL-4 ist ein teilsynthetisches Leichtlaufgetriebeöl für Schaltgetriebe und normal belastete Achsantriebe.

Gegenüber konventionellen Getriebeölen besitzt

Alpine Gear Oil TS 75W-90 GL-4 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 Gear Oil TS 75W90 GL-4 wird zur Schmierung von normal belasteten Achsgetrieben mit geringem Achsversatz ebenso verwendet wie in synchronisierten und nicht-synchronisierten Handschaltgetrieben und in Lenk- und Verteilergetrieben von KFZ- und Arbeitsmaschinen.

Leistungsbeschreibung

Spezifikationen:

- API GL-4

Empfehlung*:

- MAN 341 E-1, Z-2
- MB 235.1
- ZF TE-ML 02B, 16A, 17A, 19C

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	Alpine Gear Oil TS 75W-90 GL-4
SAE-Klasse	DIN 51 512	-	75W-90
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	kg/m ³	886
Viskosität bei 40°C	DIN 51 562	mm ² /s	115
Viskosität bei 100°C	DIN 51 562	mm ² /s	14,9
Viskositätsindex (VI)	DIN ISO 2909	-	134
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	216
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-42

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