

CAR1 Syngear 75W-90

Vollsynthetisches Hypoid-Getriebeöl

Eigenschaften

CAR1 Syngear 75W-90 ist ein vollsynthetisches Leichtlaufgetriebeöl für Schaltgetriebe und stark belastete Achsantriebe. Gegenüber konventionellen Getriebeölen besitzt **CAR1 Syngear 75W-90** 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

CAR1 Syngear 75W-90 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 D/E

Empfehlung*:

- BMW 83229407768, BMW OSP, BMW SAF-XO
- BOT 328, 130M, 720
- DAF LKW
- Iveco
- Mack GO-J
- MAN 342 Typ S1/S2
- MB 235.8 / 235.11
- Renault LKW
- SCANIA STO 1:0
- Volvo 97312 / 97315
- VW 501 50 (VW G052 911 A1/A2)
- ZF TE-ML 02B, 05B, 07A, 12B/N, 16F, 17B, 19C, 21B

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	CAR1 Syngear 75W-90
Dichte bei 15°C	DIN EN ISO 12185	kg/m ³	869
Viskosität bei 40°C	DIN 51659-2	mm ² /s	97
Viskosität bei 100°C	DIN 51659-2	mm ² /s	15,5
Viskositätsindex (VI)	DIN ISO 2909	-	169
Pourpoint	ASTM D 7346	°C	-51
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	230

Januar 2021

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