

MTF 531 Hypoidgetriebeöl

75W-85 (GL-5)

OPORTET®

Kühlschmiertechnik

Beschreibung:

Kompressol MTF 531 Hypoidgetriebeöl ist ein vollsynthetisches Hochleistungs-Getriebeöl für Achs- und Schaltgetriebe. Es garantiert eine besonders hohe thermische Stabilität, hervorragenden Verschleißschutz und eine zuverlässige Schmierung auch unter extremen Belastungen. Die optimierte Viskosität unterstützt sanfte Schaltvorgänge sowie eine lange Lebensdauer der Getriebekomponenten und bietet eine merkliche Kraftstoff- und CO₂-Einsparung.

Anwendung:

Kompressol MTF 531 Hypoidgetriebeöl wird unter anderem in Achs- und Schaltgetrieben eingesetzt. Es ermöglicht verlängerte Ölwechselintervalle von bis zu 500.000 km und garantiert auch unter extremen Belastungen zuverlässigen Schutz vor Verschleiß und Korrosion.

Spezifikationen und Eignung:

API	GL-5
SAE	J2360
Arvin Meritor	O-94
DETROIT DIESEL	DFS93K219.03
Daimler Truck	DTFR 12B120 (MB 235.31)
Mercedes Benz	MB 235.33
Scania	STO 1:0
ZF	TE-ML 04G, 07A, 08

Technische Daten (ca. Angaben):

Physikalische Eigenschaft	Wert	Prüfverfahren
Viskosität bei 40 °C	70,6 mm ² /s	DIN 51 562
Viskosität bei 100 °C	11,9	DIN 51 562
Viskositätsindex	168	DIN ISO 2909
Dichte bei 15 °C	860 kg/m ³	DIN 51 757
Flammpunkt COC	225 °C	DIN ISO 2592
Pour Point	-48 °C	DIN ISO 3016

Hinweis: Diese Daten sind repräsentativ für die derzeitige Produktion. Die Angaben stellen keine Garantie für den Einsatz in einem bestimmten Anwendungsfall dar. Wir behalten und vor, die Daten jederzeit zu ändern ohne vorhergehende Information.

Bearbeitungsdatum: 09/2025