



KFZ-GETRIEBEÖLE

ADDINOL GETRIEBEÖL GH 75 W 90 SL

PRODUKTCHARAKTERISTIK

ADDINOL Getriebeöl GH 75 W 90 SL ist ein vollsynthetisches *Total Driveline* Leichtlauf-Getriebeöl bei längsten Ölwechselintervallen, auch für schwere Nutzfahrzeuge.

ANWENDUNGSBEREICHE

- Sehr gut geeignet für MAN-Getriebe, die laut Herstellervorschrift den Typ MAN 342 S1 (SL, Long Distance) fordern.
- Hervorragend geeignet zur Schmierung von Achsen und Verteilergetrieben schwerer Nutzfahrzeuge, die laut Hersteller den Typ MAN 341 Z2 erfordern.

Ausgewählte OEM-Richtwerte für maximal zulässige Ölwechselintervalle (ODI):

OEM	Getriebe	Spezifikation	max. ODI in km
DAF (PACCAR)	DAF	GL-5	300.000
Iveco	Meritor (Rockwell)	MIL-PRF-2105E	160.000
MAN	ZF/MAN	MAN 342 S1	320.000
Daimler	MB mit FSS	DTFR 12B140	500.000
Volvo	Meritor (Volvo design)	97312	400.000
ZF	ZF	TE-ML 12L/N	240.000

SPEZIFIKATIONEN / FREIGABEN

Erfüllt und übertrifft die internationalen Spezifikationen gemäß:

- API GL-4
- API GL-5
- API MT-1
- MIL-L-2105 D
- SAE J2360 (MIL-PRF 2105 E)

Freigegeben nach:

- DTFR 12B140 (MB 235.8)
- MAN 341 Z2, 342 S1
- ZF002260: ZF TE-ML 02B, 05A, 12L, 12N, 16F, 17B, 19C, 21A

Erfüllt die Anforderungen gemäß:

- Bosch Steering TE-ML 08
- DAF, DAF Xtreme
- DTFR 13B110 (MB 235.11)
- DTFR 12B110 (MB 235.20)
- IVECO
- Kessler
- Mack GO-J
- MB 236.26
- RENAULT
- Scania STO 1:0, STO 1:1 G
- Scania STO 2:0 G, STO 2:0 A FS
- Volvo Transmission Oil 97312
- ZF TE-ML 05B, 07A, 21B
- Weitere Automotive-Spezifikationen auf Seite 3

BEZUGSMÖGLICHKEIT

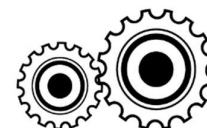
Lieferung vorzugsweise in Drums und 20 Liter-Kanistern.

EIGENSCHAFTEN

- Extreme Alterungsbeständigkeit
- Ausgezeichnetes Kältefließverhalten
- Sehr hohe Fresstragfähigkeit und sicherer Verschleißschutz
- Hohe Scherstabilität
- Guter Korrosionsschutz

VORTEILE FÜR DEN ANWENDER

- Longlife mit extremen Ölwechselrhythmen
- Zuverlässige Schmierung gleich beim Start und bei tiefen Temperaturen
- Lange Getriebelebensdauer und Schutz vor Getriebeschäden auch bei hohen Lasten
- Sicherer Schmierfilm auch unter Höchstbelastung
- Sicherer Schutz aller Getriebeteile für niedrige Wartungs- und Reparaturkosten



Ausgabe 08/2026

ADDINOL Lube Oil GmbH - High-Performance Lubricants

Am Haupttor, D-06237 Leuna, Germany

Phone: +49 (0) 3461-845-201, Fax: +49 (0) 3461-845-555

E-Mail: info@addinol.de, Internet: www.addinol.de



ADDINOL GETRIEBEÖL GH 75 W 90 SL

SPEZIFIKATIONEN UND TYPISCHE PRODUKTDATEN

Merkmal	Prüfbedingungen / Einheit		GH 75 W 90 SL	Prüfung nach
Äußere Beschaffenheit			klar, frei von Verunreinigungen	visuell
Freigaben			DTFR 12B140 (MB 235.8) MAN 341 Z2 / 342 S1 ZF002260: ZF TE-ML 02B, 05A, 12L, 12N, 16F, 17B, 19C, 21A	OEM-Normen
SAE-Klasse	J 306		75W-90	Labor- und Motorentests nach ASTM und CEC
API			GL-4 GL-5 MT-1	
Dichte	bei 15°C	kg/m³	868	DIN 51757
Viskosität	bei 100°C	mm²/s	15,7	ASTM D 7042
Viskositätsindex			155	DIN ISO 2909
Scheinbare Viskosität	bei -40°C	mPa*s	max. 70.000	DIN 51398
Flammpunkt	COC	°C	205	DIN EN ISO 2592
Pourpoint		°C	-57	ASTM D 7346

ADDINOL - Die Spezialisten für Hochleistungs-Schmierstoffe

Wir von ADDINOL entwickeln und produzieren über 650 Hochleistungs-Schmierstoffe der neuen Generation. Dazu gehören Automotive Schmierstoffe für höchste Anforderungen und bahnbrechende Entwicklungen für industrielle Anwendungen. Durch unser weltweites Vertriebsnetz auf allen Kontinenten profitieren unsere Kunden von der stets gleichbleibend hohen Qualität der ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe, unserem Know-how und der individuellen Beratung unserer kompetenten Experten. Unser Unternehmen ist weltweit aktiv. ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe werden von mehr als 120 internationalen Partnern vertrieben.

Die Angaben in dieser Produktinformation basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Bei der Vielfalt der technischen Anwendungsmöglichkeiten kann jedoch daraus keine Verbindlichkeit für die Eignung im Einzelfall abgeleitet werden. Der Anwender ist gehalten, vor Einsatz des Produktes insbesondere die Hinweise der Aggregatehersteller zu beachten. Detaillierte sicherheitstechnische und toxikologische Angaben sowie Handhabungshinweise zum jeweiligen Produkt entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern. Hochleistungs-Schmierstoffe von ADDINOL werden ständig weiterentwickelt. Daher behält sich die ADDINOL Lube Oil GmbH das Recht vor, alle technischen Daten in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Für weitere Informationen zum Produkt und dessen Anwendung wenden Sie sich bitte an unseren anwendungstechnischen Dienst.



ADDINOL GETRIEBEÖL GH 75 W 90 SL

WEITERE AUTOMOTIVE SPEZIFIKATIONEN

OEM	SPEZIFIKATIONEN
BMW	OSP, Non LS
Chrysler	MS A0160, MS9763
Fiat	9.55550-DA3/ -DA4/ -DA6/ -DA7/ -DA8/ -MX4
Ford	M2C201-A, M2C918-A, M2C942-A, N052145 VX00, XY-75W90-PTU
General Motors	GM 19256084 / GM 19256085 GM 19300457 / GM 19300458, GM 19351882 / GM 19351883 GM 1940777 GM 88863089 / GM 8863090 GM 88900401 / GM 89021678 GM 89021677 / GM 89021678 GM 9986115 GM19418501
Honda	HGO-I
Iveco	18-1805/ 18-1805 RAS1
Mopar	Verteilergetriebe-Schmierstoff-LX, 68232947AB
Nissan	Hypoidgetriebe-Spezialöl Super-S, KLD31-75901
Porsche	Porsche 000.043.204.19, Porsche 000.043.204.20, Porsche 000.043.204.71, Porsche 000.043.207.76, Porsche 000.043.210.12, Porsche 000.043.304.71, Porsche 000.043.305.55, Porsche 999.917.545.00, Porsche 999.917.546.00
Suzuki	Spezial-Getriebeöl 99000-22B65-045
Volvo	1161648
Volkswagen	VW G 005 000 VW G 052 145 VW G 052 539 VW G 052 911 VW G 060 145 VW G 060 517