



## KFZ-GETRIEBEÖLE

# ADDINOL MULTI TRANSMISSION FLUID 75 W 80 ADDINOL MULTI TRANSMISSION FLUID 75 W 90

### PRODUKTCHARAKTERISTIK

ADDINOL Multi Transmission Fluid 75 W 80 und Multi Transmission Fluid 75 W 90 sind Hochleistungsgetriebeöle für den Einsatz in Handschaltgetrieben bei einer Vielzahl europäischer, amerikanischer und asiatischer Pkw und leichten Nutzfahrzeugen.

### ANWENDUNGSBEREICHE

- Übertreffen die Anforderungen an die internationale Spezifikation API GL-4 und sind hervorragend geeignet für Schaltgetriebe, die nach OEM ein GL-4+-Level erfordern.
- Sehr gut geeignet für die Schmierung von synchronisierten Handschaltgetrieben und Übertragungsgetrieben in Pkw und leichten Nutzfahrzeugen.
- Speziell geeignet für Handschaltgetriebe, aber auch für den Einsatz in Doppelkupplungsgetrieben mit Trockenkupplung mit bis zu 6 Gängen.

### BEZUGSMÖGLICHKEIT

Lieferung vorzugsweise in Drums und 1-Liter-Dosen.

### SPEZIFIKATIONEN

Erfüllt und übertrifft die OEM-Leistungsanforderungen gemäß:

#### 75 W 80:

- Audi/VW G 052 171, G 052 178, G 052 512, G 052 527, G 052 532, G 052 726, G 052 798, G 055 726, G 009 317, G 060 726, G 070 726
- BMW MTF LT-1 / LT-2 / LT-3 / LT-4
- FIAT 9.55550-MZ2
- Ford M2C200-C2/D2/D3
- GM/Opel 1940711 / 1940764 / 1940768
- Honda MTF 94 / MTF / MTF II / MTF III
- MB 235.10
- Nissan MT-XZ, MT-XZ TL (JR Type)
- PSA 9730 / B 71 2330
- Renault Tranself NFP / TRJ / NFP / TRT / TRX / TRZ
- Toyota JWS 227
- Volvo 97308

#### 75 W 90:

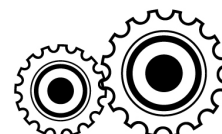
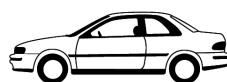
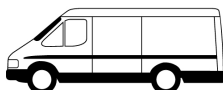
- Audi/VW G 050 150, G 052 190, G 052 911
- FIAT 9.55550-MX3
- Ford M2C200-C
- GM/Opel 19259104/1940004/1940182
- Volvo 97309

### EIGENSCHAFTEN

- Weitreichende Einsatzmöglichkeiten
- Sehr gutes Kältefließverhalten
- Hohe thermische und oxidative Beständigkeit
- Exzellentes Lasttragvermögen
- Zuverlässiger Korrosionsschutz

### VORTEILE FÜR DEN ANWENDER

- Wirtschaftlicher Einsatz als Service-Fill-Produkte für eine Vielzahl von Pkw und leichten Nutzfahrzeugen
- Zuverlässige Schmierung gleich beim Start und auch bei tiefen Temperaturen
- Lange Ölstandzeiten
- Schutz vor Getriebeschäden auch bei hohen Lasten
- Sicherer Schutz aller Getriebeteile für niedrige Wartungs- und Reparaturkosten





# ADDINOL MULTI TRANSMISSION FLUID 75 W 80 ADDINOL MULTI TRANSMISSION FLUID 75 W 90

## SPEZIFIKATIONEN UND TYPISCHE PRODUKTDATEN

Merkmal	Prüfbedingung / Einheit		MTF 75 W 80	MTF 75 W 90	Prüfung nach
Äußere Beschaffenheit			Klar, frei von Verunreinigungen		visuell
SAE-Klasse	J 306		75W-80	75W-90	
API			GL-4 (GL-4+)		Labor- und Prüfstandtests nach ASTM und CEC
Dichte	bei 15°C	kg/m <sup>3</sup>	867	875	DIN 51757
Viskosität	bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	9,3	15,8	ASTM D 7042
Viskositätsindex			152	174	DIN ISO 2909
Scheinbare Viskosität	bei -40°C	mPa*s	< 40.000	< 80.000	DIN 51398
Flammpunkt	COC	°C min.	215	215	DIN EN ISO 2592
Pourpoint		°C max.	-50	-45	ASTM D 7346

### ADDINOL - Die Spezialisten für Hochleistungs-Schmierstoffe

Wir von ADDINOL entwickeln und produzieren über 600 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 gleich bleibend 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 international in über 90 Ländern 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.