



## AUTOMATIKGETRIEBEFLUID ATF

# ADDINOL ATF XN 5

### PRODUKTCHARAKTERISTIK

ADDINOL ATF XN 5 ist ein synthetischer High-Performance-Schmierstoff für Automatikgetriebe. Ausgewählte synthetische Grundöle wurden mit einer speziell entwickelten Additivtechnologie anwendungstechnisch optimal kombiniert.

ADDINOL ATF XN 5 ist vollständig abwärts kompatibel mit den älteren Dexron Spezifikationen D III H, D III G, D III, D II E, D II D.

### ANWENDUNGSBEREICHE

- Speziell entwickelt mit einem hohen Verschleißschutz und einem optimierten Reibungsniveau für den Einsatz in allen gängigen 4- und 5-Gang-Stufenautomatikgetrieben unterschiedlicher Hersteller.
- Für moderne Aisin AW Automatikgetriebe in japanischen, US-amerikanischen und europäischen Pkw sowie leichten Nutzfahrzeugen.
- Sehr gut geeignet für Anwendungen in Aggregaten, bei denen noch ATFs nach Dexron II oder III gefordert sind.

### BEZUGSMÖGLICHKEITEN

Lieferung vorzugsweise in Drums und Kleingebinden.

### SPEZIFIKATIONEN

ADDINOL ATF XN 5 erfüllt und übertrifft die OEM-Leistungsanforderungen gemäß:

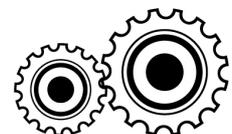
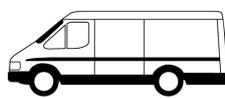
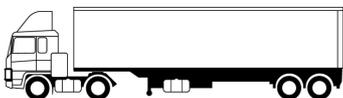
- Allison C-4, TES-389, TES-295
- BMW / Mini 7045E, 8072B, LA 2634, LT 71141
- Chrysler Mopar +4, ASRC
- Daihatsu Alumix ATF Multi
- Fiat 9.55550-AG2
- Ford Mercon V, FNR5, XT-5
- Hyundai/Kia/ Mitsubishi SP-II, SP-III, Red-1
- Honda ATF Z1, Idemitsu K17
- Isuzu BESCO ATF-II, ATF-III, NPR
- JASO 1-A
- JWS/Suzuki 3309, 3314, 3317
- MAN 339 Typ V2, Typ Z2
- Mazda F-1, ATF-M III, ATF-M V
- MB 236.1 / 2 / 3 / 6 / 7 / 9 / 10 / 11 / 81
- Mitsubishi Diaqueen J2, PA
- Nissan 402, Matic-D, -J, -K
- PSA AL-4, Renault DP0
- Renault AJ0 / AJ8
- Subaru 4ATF, 5ATF, ATF HP
- Suzuki ATF Oil und ATF Oil Special
- Toyota Type T, T-II, T-III, T-IV, D-2
- Voith 55.6336.xx
- VW/Audi G 052 162, G 052 990, G 055 025
- Volvo 97340, 97341, 1161521/621
- ZF TE-ML 04D, 11, 14B, 16L, 20B, 21L

### EIGENSCHAFTEN

- Hohe Fresstragfähigkeit
- Optimiertes Reibverhalten
- Sehr gutes Verschleißverhalten
- Hervorragendes Kältefließverhalten
- Korrosionsverhindernde Eigenschaften

### VORTEILE FÜR DEN ANWENDER

- Schutz hochbelasteter Getriebebauteile
- Sanftes, ruckfreies Schalten in allen gängigen 4-Gang und 5-Gang-Stufenautomatikgetrieben
- Verlängerte Ölwechselintervalle
- Schnelle Versorgung aller Schmierstellen auch bei extrem tiefen Temperaturen
- Dauerhafter Korrosionsschutz





## ADDINOL ATF XN 5

### SPEZIFIKATIONEN UND TYPISCHE PRODUKTDATEN

Merkmal	Prüfbedingung / Einheit		ATF XN 5	Prüfung nach
Äußere Beschaffenheit			klar, frei von Verunreinigungen, rot	visuell
Spezifikationen			MAN 339 Z2 / V2 ZF TE-ML 04D, 14B	Labor- und Prüfstandtests nach OEM-Vorgaben
Dichte	bei 15°C	kg/m <sup>3</sup>	850	DIN 51757
Viskosität	bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	35	ASTM D 7042
	bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	7,2	
Viskositätsindex			182	DIN ISO 2909
Scheinbare Viskosität	bei -40°C	mPa*s	< 12.000	DIN 51398
Flammpunkt	COC	°C min.	210	DIN EN ISO 2592
Pour Point		°C max.	-51	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.