



AUTOMATIKGETRIEBEFLUID ATF

ADDINOL ATF XN 9

PRODUKTCHARAKTERISTIK

ADDINOL ATF XN 9 ist ein synthetischer High-Performance-Schmierstoff für Automatikgetriebe. Ausgewählte synthetische Grundöle wurden mit einer speziell entwickelten Additivtechnologie anwendungstechnisch optimal kombiniert.

ANWENDUNGSBEREICHE

- Speziell entwickelt mit einem hohen Verschleißschutz und einem optimierten Reibungsniveau für den Einsatz in allen gängigen Stufenautomatikgetrieben unterschiedlicher Hersteller mit 9 Schaltstufen und für ausgewählte 10-Gang-Automatiken.
- Für moderne ZF-Automatikgetriebe mit 6, 8 oder 9 Schaltstufen in leistungsstarken US-amerikanischen und europäischen Pkw und SUV.
- Die abgesenkte Viskosität ermöglicht eine bessere Kraftstoffeffizienz abhängig von Fahrzeugtyp, Fahrzeugzustand und Fahrverhalten.

BEZUGSMÖGLICHKEITEN

Lieferung vorzugsweise in Drums und Kleingebinden.

SPEZIFIKATIONEN

ADDINOL ATF XN 9 erfüllt und übertrifft die OEM-Leistungsanforderungen gemäß:

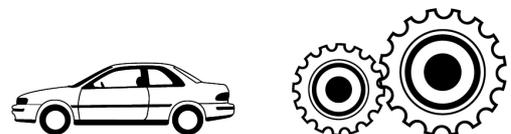
- ATF M-1375.6
- Ford Mercon ULV, XT-12
- Honda ATF Type 3.1
- Land Rover LR 023288, LR 023289
- Mercedes-Benz 236.16 /17
- ZF 9HP

EIGENSCHAFTEN

- Erhöhte Fresstragfähigkeit und Verschleißschutz
- Konstantes Reibwertniveau
- Sehr gute thermische und oxidative Stabilität
- Hervorragendes Kältefließverhalten
- Exzellente Scherstabilität

VORTEILE FÜR DEN ANWENDER

- Schutz hochbelasteter Getriebebauteile
- Sanftes Schalten für hohen Komfort und geringe Schaltverzögerungen für sportliche Fahrten
- Konstant hohes Leistungsvermögen während der Gesamtlebensdauer des Schmierstoffs
- Schnelle Versorgung aller Schmierstellen auch bei extrem tiefen Temperaturen
- Zuverlässiges Viskositätsniveau in allen Betriebsbedingungen





ADDINOL ATF XN 9

SPEZIFIKATIONEN UND TYPISCHE PRODUKTDATEN

Merkmal	Prüfbedingung / Einheit		ATF XN 9	Prüfung nach
Äußere Beschaffenheit			klar, frei von Verunreinigungen, gelb-braun	visuell
Dichte	bei 15°C	kg/m ³	841	DIN 51757
Viskosität	bei 40°C	mm ² /s	23	ASTM D 7042
	bei 100°C	mm ² /s	5,1	
Viskositätsindex			162	DIN ISO 2909
Scheinbare Viskosität	bei -40°C	mPa*s	< 5.000	DIN 51398
Flammpunkt	COC	°C min.	200	DIN EN ISO 2592
Pour Point		°C max.	-54	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.