



Automatic transmission fluids - Fully Synthetic

Eurol ATF 6100

Automatik-Getriebe-Öl, speziell für General Motors

Beschreibung

Eurol ATF 6100 ist ein voll-synthetisches Automatik- Getriebe-Öl, das speziell für Getriebe von General Motors empfohlen wird. Es eignet sich ebenso für Servo- Lenksysteme und einige Hydrauliksysteme, bei denen bei niedrigen Temperaturen ein gutes Fließvermögen benötigt wird.

Eurol ATF 6100 hat einen extrem niedrigen Fließpunkt, was leichtes Schalten bei Kaltstarts ermöglicht. Dichtungen werden durch dieses Öl nicht beeinträchtigt.

Eurol ATF 6100 ist das empfohlene Auf- bzw.Nachfüllfluid für Automatik-Getriebe bei denen DEXRON VI und/oder DEXRON III vorgeschrieben ist. Gegenüber DEXRON III, hat Eurol ATF 6100 einen sehr hohen und stabilen Viskositätsindex eine verbesserte Beständigkeit gegen Korrosion und Oxidation. Aufgrund dieser Verbesserungen hat sich der Zeitraum für den Ölwechsel bei neuen GM-Automatik-Getrieben verdoppelt.

Eurol ATF 6100 erfüllt die DEXRON VI Spezifikation, die speziell für das neue Hydra-Matic Sechs-Gang-Getriebe von General Motors entwickelt wurde. Diese Automatik- Getriebe-Öl wird in allen Automatik-Getrieben von General Motor, die 2006 oder später gebaut wurden, benötigt.

Performance level

- GM Dexron VI
- GM Dexron III
- MB 236.41
- Mercon LV
- Mercon SP
- Toyota Type WS (JWS 3324)
- BMW 83 22 0 397 114

Physikalische Eigenschaften

Farbe	Rot	
Dichte bei 20°C	0.843 kg/L	ASTM D 4052
Viskosität, kinematisch bei 40°C	31.4 cSt	ASTM D 445
Viskosität, kinematisch bei 100°C	6.2 cSt	ASTM D 445
Viskositätsindex	152	ASTM D 2270
Flammpunkt	211 °C	ASTM D 93
Stockpunkt	-51 °C	ASTM D 97

Artikelnummer E113657
Version 1.1, 03-05-2019

Eurol B.V. Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Niederlande, tel. +31 548 61 51 65, www.eurol.com

This document is intended to inform you about product properties and possible applications of Eurol products. Because of continuous product research and development, the information in this document can be changed at all times, without foregoing notice. The analytical data in this product data sheet are typical values. Small deviations, which may occur during the normal manufacturing process of the product, will not affect the quality of the product. Although this information sheet is compiled with great care, Eurol accepts no liability for damage resulting from incompleteness and/or inaccuracies in the text. We recommend that you always follow the manufacturer's instructions.