

Top Tec ATF 1100

Description

TOP TEC ATF 1100 est une huile moderne universelle pour boîtes de vitesses automatiques, à base d'huiles synthétiques d'hydrocraquage en liaison avec des additifs modernes et performants. Elle garantit un fonctionnement irréprochable du liquide de transmission, même dans des conditions d'utilisation extrêmement difficiles et de fortes variations de température. Convient également comme liquide hydraulique pour les systèmes fonctionnant dans des conditions difficiles.

Propriétés

- stabilité au vieillissement optimale
- excellente protection anticorrosion
- minimise l'usure
- bon comportement viscosité-température
- excellent comportement en friction
- très bonnes propriétés à basse température
- stabilité thermique maximale
- grande stabilité chimique

Spécifications / Agréments

DTRF 13C100 (236.1) • MAN 339 Typ L1 • MAN 339 Typ V1 • MAN 339 Typ Z1 • MB-Approval 236.1 • Voith H55.6335.XX (G 607) • ZF TE-ML 03D • ZF TE-ML 04D • ZF TE-ML 14A • ZF TE-ML 17C • Numéro de validation ZF ZF004926

LIQUI MOLY recommande ce produit pour les véhicules et organes pour lesquels les spécifications ou références de pièce de rechange d'origine suivantes sont requises:

Allison C4 • Allison TES 389 • Caterpillar TO-2 • Dexron III G • Dexron III H • Dexron TASA (Typ A/Suffix A) • Ford ESP-M2C 166-H • Ford Mercon • MB 236.6 • Volvo 97341 • ZF TE-ML 02F • ZF TE-ML 09 • ZF TE-ML 11A • ZF TE-ML 11B • ZF TE-ML 14B

Données techniques

Densité à 15 °C	0,845 g/cm ³ DIN 51757
Viscosité à 40 °C	36,0 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosité à 100 °C	7,5 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosité à -40 °C (Brookfield)	<= 20000 mPas ASTM D 2983-09
Indice de viscosité	180 DIN ISO 2909
Point d'écoulement	-48 °C DIN ISO 3016



Données techniques

Point d'inflammation	220 °C DIN ISO 2592
Cendre sulfatée	0,1 g/100g DIN 51575
Stabilité au cisaillement, viscosité à 100 °C après 100 h	5,4 mm ² /s DIN 51350-06-KRL/C
Couleur/aspect	red

Champs d'application

Pour boîtes automatiques, boîtes manuelles, direction assistée, hydrauliques et organes secondaires aussi bien dans l'automobile que dans les utilitaires et les applications industrielles. Utilisation conformément aux spécifications prescrites par les fabricants des organes ou les constructeurs automobiles.

Utilisation

Tenir compte des spécifications et prescriptions des fabricants d'organes et/ou constructeurs automobiles. Top Tec ATF 1100 convient aussi pour une remise à niveau dans les systèmes dans lesquels l'on utilise des huiles ATF conventionnels. L'efficacité optimale n'est cependant possible qu'en cas d'utilisation sans mélange.

Conditionnements disponibles

500 ml Boîte plastique	3650 DE-EN-ES-IT-PT
1 l Boîte plastique	3651 DE-EN-ES-IT-PT
1 l Boîte plastique	3668 AR-DE-EL-EN-FR-NL
1 l Boîte plastique	21238 AR-DZAR-EN-FR
5 l Bidon plastique	3652 DE-EN-ES-IT-PT
20 l Bidon plastique	3653 DE-EN-ES-IT-PT
60 l Baril de plaque noire	3654 DE-EN

Top Tec ATF 1100

Conditionnements disponibles

205 l Baril de plaque noire 3655
DE-EN

Notre information s'appuie sur des recherches minutieuses et l'on peut la considérer comme fiable, elle ne peut cependant vous conseiller que sans engagement de notre part.