Información del producto

PI 27/15/05/2019

ATF III

Descripción
ATF III es un líquido hidráulico multifuncional para cambios manuales y automáticos, para sistemas hidráulicos de vehículos y para numerosas aplicaciones industriales. ATF III garantiza un funcionamiento perfecto de las transmisiones hidráulicas incluso en las condiciones de servicio más duras y con grandes oscilaciones de temperatura.

Propiedades
- máxima estabilidad térmica
- excelente estabilidad de la viscosidad
- óptima resistencia al envejecimiento
- excelente protección anticorrosiva
- excelente resistencia química
- excelente comportamiento con temperaturas bajas
- reduce la fricción y el desgaste

Especificaciones y homologaciones:
Allison C4 • Dexron III G • Ford Mercon • Voith H55.6335.XX (G 607)

LIQUI MOLY también recomienda este producto para los vehículos o grupos que deben cumplir con los n.° de piezas de repuesto originales o las especificaciones que se indiquen a continuación:
Caterpillar TO-2 • MAN 339 Typ L1 • MAN 339 Typ V1 • MAN 339 Typ Z1 • MB 236.1 • ZF TE-ML 04D • ZF TE-ML 14A • ZF TE-ML 17C

Datos técnicos

Densidad a 15 °C	0,845 g/cm³ DIN 51757
Viscosidad a 40 °C	34,5 mm²/s ASTM D 7042-04
Viscosidad a 100 °C	7,5 mm²/s ASTM D 7042-04
Viscosidad a -40 °C (Brookfield)	<= 20000 mPas ASTM D 2983-09
Índice de viscosidad	193 DIN ISO 2909
Punto de fluidez	-48 °C DIN ISO 3016
Punto de combustión	214 °C DIN ISO 2592
Cenizas de sulfato	0,10 g/100g DIN 51575
Estabilidad de cizallamiento, viscosidad a 100 °C después de 20 h	5,1 mm²/s DIN 51350-06-KRL/C

Datos técnicos

Color / Aspecto	rot

Campos de aplicación
ATF III se utiliza en cambios automáticos y manuales, en convertidores de par y en un gran número de servodirecciones conforme a las especificaciones e instrucciones de uso prescritas por los fabricantes de vehículos y de cambios.

Aplicación
Se han de observar las instrucciones de uso de los fabricantes de vehículos, cambios y sistemas hidráulicos.

Envases disponibles

500 ml Lata de plástico	1405 D-GB-I-E-P
1 l Lata de plástico	1043 D-GB-I-E-P
5 l Bidón de plástico	1056 D
20 l Bidón de plástico	1058 D-GB
60 l Bidón de chapa	1246 D-GB
205 l Bidón de chapa	1245 D-GB

Nuestra información se basa en exámenes exhaustivos y puede calificarse de fiable, no obstante solo debe servir de referencia sin responsabilidad alguna.

LIQUIMOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr

Postfach 2829
89018 Ulm
Alemania

Teléfono: +49 (0) 731/1420-13
Fax: +49 (0) 731/1420-82
e-mail: info@liqui-moly.de

Línea de servicio: 0800/8323230
Línea de asistencia técnica: +49 (0) 731/1420-871
www.liqui-moly.de