Información del producto
Marine ATF

PI 32/11/10/2026

Descripción



Aceite para cambios automáticos, desarrollado específicamente para el sector naval. Basado en tecnología sintética, así como en la tecnología de aditivos más moderna. Si se compara con los aceites convencionales para cambios automáticos, aporta una elevada protección anticorrosión con un desgaste mínimo. Destaca por una gran resistencia al envejecimiento junto con unas reservas máximas de seguridad. Esto se debe a su elevada estabilidad térmica y a sus excelentes propiedades protectoras. Compatible con todos los materiales de sellado.

Propiedades

- óptima resistencia al envejecimiento
- de aplicación universal
- minimiza el desgaste
- excelente protección anticorrosiva
- máxima estabilidad térmica
- buena compatibilidad con el material

Especificaciones / Homologaciones

ZF TE-ML 04D • Número de homologación de ZF ZF004927

LIQUI MOLY 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:

Allison C4 • Dexron II D • Dexron II E • Dexron III G • Dexron III H • Dexron TASA (Typ A/Suffix A) • Mariner • MerCruiser • Mercury

Datos técnicos

Densidad a 15 °C	0,845 g/cm³ DIN 51757
Viscosidad a 40 °C	36,0 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	180 DIN ISO 2909
Punto de fluidez	-48 °C DIN ISO 3016
Punto de combustión	220 °C DIN ISO 2592
Cenizas de sulfato	0,1 g/100g DIN 51575

Datos técnicos

Estabilidad de cizallamiento, viscosidad a 100 °C después de 100 h	5,4 mm²/s DIN 51350-06-KRL/C
Color / Aspecto	red

Campos de aplicación

Para accionamientos y cambios, como engranajes inversores, servodirecciones, sistemas de control, sistemas de trimado, transmisiones hidrostáticas, así como sistemas hidráulicos y mecánicos que exigen el uso de un aceite para cambios automáticos. No puede utilizarse en caso de estar prescritos aceites conforme a GL4 o GL5.

Aplicación

Se deben observar las especificaciones y prescripciones de los fabricantes de grupos y vehículos.

Envases disponibles

1 l Lata de plástico	25066 DE-ES-FR-IT-NL

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

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr

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

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