Información del producto

PI 25/09/24/2026

Marine Aceite del cambio sintético GL4/GL5 75W-90



Descripción

Aceite del cambio sintético de alto rendimiento con una reserva de potencia extremadamente elevada. Garantiza un funcionamiento perfecto de los grupos incluso en las condiciones de servicio más duras y con grandes oscilaciones de temperatura. Excelente protección contra la corrosión y el desgaste. Reduce los ruidos del cambio.

Propiedades

- efecto neutro en materiales de sellado convencionales
- minimiza el desgaste
- alta capacidad de absorción de presión
- buen comportamiento viscosidad-temperatura

Especificaciones / Homologaciones

API GL4/5 • API MT-1

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:

ZF TE-ML 02B • ZF TE-ML 05A • ZF TE-ML 12L • ZF TE-ML 12N • ZF TE-ML 16F • ZF TE-ML 17B • ZF TE-ML 19C • ZF TE-ML 21A

Datos técnicos

Clase SAE (aceites para transmisiones)	75W-90 SAE J306
Densidad a 15 °C	0,870 g/cm³ DIN 51757
Viscosidad a 40 °C	106,0 mm²/s ASTM D7042
Viscosidad a 100 °C	15,6 mm²/s ASTM D7042
Índice de viscosidad	157 DIN ISO 2909
Viscosidad a -40 °C (Brookfield)	<150000 mPas ASTM D2983
Punto de fluidez	-51 °C DIN ISO 3016
Punto de combustión	200 °C DIN ISO 2592
Número de color (ASTM)	L 1,5 DIN ISO 2049

Campos de aplicación

Para cambios de embarcaciones que requieren un lubricante de alta calidad. También adecuado para ruedas de accionamiento de diferentes categorías y para engranajes inversores. Cumple ampliamente los requisitos más exigentes de los principales fabricantes de cambios.

Aplicación

Se deben observar las prescripciones habituales de los fabricantes de embarcaciones y cambios.

Envases disponibles

250 ml Tubo de plástico	25036 DE-ES-FR-IT-NL
1 l Lata de plástico	25070 DE-ES-FR-IT-NL
20 l Bidón de plástico	25040 DE-EN-ES-FR-IT-PT

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