Informações sobre o produto

PI 22/09/24/2026

Marine Óleo para transmissões GL4/GL5 80W-90



Descrição

Óleo para caixas de velocidades de alto rendimento à base de óleos básicos seleccionados. Com aditivos especiais para transmissões mecânicas. Reduz o desgaste e os ruídos. Elevada capacidade de absorção da pressão, mesmo quando da passagem de marcha lenta a carga plena. Excelente protecção contra a corrosão e resistência ao envelhecimento. Boas propriedades de viscosidade/temperatura. Compatível com todos os materiais de vedação.

Características

- compatível com materiais de vedação comuns
- elevada capacidade de protecção sob pressão
- reduz os ruídos de funcionamento
- elevada resistência ao envelhecimento

Especificações / Autorizações

API GL4/5 • API MT-1

Dados técnicos

Classe SAE (óleos para engrenagens)	80W-90 SAE J306
Densidade a 15°C	0,9 g/cm³ DIN 51757
Viscosidade a 40°C	142 mm²/s ASTM D 7042-04
Viscosidade a 100 °C	14,8 mm²/s ASTM D 7042-04
Viscosidade a -26°C (Brookfield)	<= 150000 mPas ASTM D 2983-09
Índice de viscosidade	104 DIN ISO 2909
Ponto de fluidez	-27 °C DIN ISO 3016
Ponto de inflamação	200 °C DIN ISO 2592
Número de cor (ASTM)	L3,5 DIN ISO 2049

Campos de utilização

Para transmissões de motores de popa e interiores submetidas a cargas normais a elevadas. Também adequado para unidades de tracção de popa.

Utilização

Respeitar as normas dos fabricantes de barcos e de transmissões.

Embalagens disponíveis

Embalagens disponíveis

250 ml Tubo plástico	25030 DE-ES-FR-IT-NL
250 ml Tubo plástico	25031 DA-EL-EN-FI-NO-SV
1 l Lata plástico	25068 DE-ES-FR-IT-NL
20 l Jerrycan plástico	25034 DE-EN-ES-FR-IT-PT
60 l Barril de placa preta	25035 DE-EN-ES-FR-IT-PT

A nossa informação baseia-se em estudos cuidadosos e pode ser considerada fiável, contudo só pode aconselhar sem compromisso.

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

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

Hotline técnico: +49 (0) 731/1420-871
www.liqui-moly.com