

ÓLEO PARA ENGRENAGENS HIPÓIDES

Descrição

Óleo para engrenagens hipóides de veículos, de alta qualidade, para os esforços mais exigentes. Especialmente desenvolvido para uso em accionamentos de eixos com **diferencial autoblocante**. Contém aditivos cuidadosamente seleccionados que, para além das suas extraordinárias características de pressão extrema, alteram os coeficientes de atrito entre os discos de embraiagem. Desta forma, evita-se o efeito "stick-slip" com as consequentes trepidações. Cumpre os requisitos exigentes de importantes fabricantes de automóveis no mercado.

Características

- reduz a fricção e impede o fenómeno de deslizamento irregular
- minimiza o desgaste

Especificações e autorizações

API GL5 • MIL-L 2105 D

A LIQUI MOLY também recomenda este produto para veículos ou grupos para os quais se exigem as seguintes especificações ou números de peças originais de reposição

DAF • GM B 40 1010 • Volvo (Eixos/diferencial autoblocante) • Volvo 97311 • ZF TE-ML 05C • ZF TE-ML 21C

Dados técnicos

Classe SAE (óleos para engrenagens)	85W-90 SAE J306
Densidade a 15°C	0,9 g/cm ³ DIN 51757
Viscosidade a 40°C	195 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosidade a 100 °C	17,8 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosidade a -12°C (Brookfield)	<= 150000 mPas ASTM D 2983-09
Índice de viscosidade	99 DIN ISO 2909
Ponto de fluidez	-18 °C DIN ISO 3016
Ponto de inflamação	220 °C DIN ISO 2592
Número de cor (ASTM)	3,5 DIN ISO 2049

Campos de utilização

Para engrenagens de veículos submetidas a elevado desgaste, especialmente para accionamentos de eixo com engrenagens hipóides, assim com e sem



diferencial autoblocante.

Utilização

Respeitar as normas de utilização dos fabricantes de automóveis e de engrenagens.

Embalagens disponíveis

1 l Lata plástico	1410 D-GB-I-E-P
1 l Lata plástico	3660 D-NL-F-GR-ARAB
20 l Jerrycan plástico	4706 D-GB
60 l Bidão chapa	4707 D-GB
205 l Bidão chapa	3596 D-GB

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