Informações sobre o produto

PI 9/02/10/2023

Top Tec Gear EV 510

Descrição

Óleo para caixas de velocidades sintético com aditivos potentes. Oferece uma excelente estabilidade frente à oxidação e envelhecimento e possui uma capacidade elevada de protecção sob pressão.

Características

- elevada capacidade de protecção sob pressão
- elevada resistência ao envelhecimento
- excelentes propriedades de temperatura baixa
- excelente protecção contra a corrosão
- elevada protecção contra o desgaste
- excelente estabilidade à oxidação

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

Tesla

Dados técnicos

Classe de viscosidade ISO	VG 150 DIN 51519
Densidade a 15°C	0,855 g/cm³ DIN 51757
Viscosidade a 40°C	156,3 mm²/s ASTM D 7042-04
Viscosidade a 100 °C	21,3 mm²/s ASTM D 7042-04
Índice de viscosidade	161 DIN ISO 2909
Ponto de fluidez	-42 °C DIN ISO 3016
Ponto de inflamação	230 °C DIN ISO 2592
Poder de desemulsificação a 82°C	20 min DIN ISO 6614
Propriedades de espuma a 24°C	75/0 ml ISO 6247
Propriedades de espuma a 93,5°C	100/0 ml ISO 6247
Propriedades de espuma a 24°C depois de 93,5°C	100/0 ml ISO 6247
Efeito corrosivo em aço	0-B DIN ISO 7120
Efeito corrosivo em cobre	1-125 A3 DIN EN ISO 2160
Teste curto FZG para rodas dentadas teste normal A/8, 3/90	Schadenskraftstufe >12, Spez.Gew.Änderung <0,27 mg/KWh DIN 51354 Teil 2

Dados técnicos

Número de cor (ASTM)	L 1,0 DIN ISO 2049

Campos de utilização

Para caixas de velocidades de veículos eléctricos que exigem um lubrificante com este rendimento. Utiliza-se um lubrificante deste tipo, por exemplo, em diferentes modelos da marca Tesla.

Utilização

Respeitar as normas e especificações do fabricante do veículo ou do grupo. Apenas tem o efeito ideal quando usado sem misturas.

Embalagens disponíveis

1 l Lata plástico	21702 D-GB-I-E-P

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