

DUAL TE 40

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO



Descrição:

Lubrificante mineral monoviscoso para caixas de transmissão manual. Reduz o desgaste da transmissão, proporciona atuação correta dos discos de embreagem e aumenta a durabilidade das peças. Proporciona também proteção contra ferrugem e corrosão.

Normas: ZF TE ML 04B

Viscosidade: SAE 40

Composição: Óleos minerais básicos, corante e aditivos antidesgaste, anticorrosivo, antiferrugem.

Propriedades e benefícios:

◆ **Reduz o desgaste da transmissão;**

Ao formar uma película lubrificante resistente entre as superfícies metálicas, minimiza o atrito e evita o contato direto entre as peças. Isso diminui a ocorrência de danos, prolonga a vida útil dos componentes e mantém o funcionamento suave e eficiente do sistema.

◆ **Boa propriedade antiespuma**

O controle da formação de espuma é essencial para garantir a eficiência da lubrificação. O lubrificante mantém a resistência do filme lubrificante, assegurando proteção dos componentes, redução do desgaste e melhor desempenho do equipamento.

◆ **Proteção contra oxidação e corrosão**

Lubrificante desenvolvido com aditivação antioxidante protegendo o sistema da oxidação causada pelas altas temperaturas do motor. Dessa forma o **espessamento do óleo é reduzido** e as características do lubrificante são mantidas.

◆ **Atuação eficiente dos discos de embreagem**

Formulado para proporcionar atrito controlado e lubrificação adequada, garante engates suaves, reduz o desgaste dos componentes e assegura maior durabilidade e desempenho do sistema de transmissão.

Aplicação:

O GT-OIL Dual TE 40 é um lubrificante de alta performance indicado para **caixas de transmissão manual de caminhões, ônibus, tratores e equipamentos fora de estrada**. Possui aditivação específica que garante proteção contra corrosão, oxidação e desgaste, proporcionando engates suaves, correta atuação dos discos de embreagem e maior durabilidade dos componentes do câmbio, mesmo em condições de uso contínuo.

Para mais aplicações escaneie o QR Code ao lado



DUAL TE 40

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO



Propriedades Físico Químicas:

ASTM D-1500	Cor	Verde
ASTM D-4052	Densidade à 20/4°C	0,87
ASTM D-445	Viscosidade cSt à 100°C	14,32
ASTM D-445	Viscosidade cSt à 40°C	127,85
ASTM D-2270	Índice de Viscosidade	111
ASTM D-92	Ponto de Fulgor, vaso aberto (COC) °C	210
ASTM D-97	Ponto de Fluidez, °C	-27
ASTM D-130	Corrossividade ao cobre 3h a 100°C	1b

Os parâmetros contidos na tabela acima são valores típicos e não constituem especificação.

Informações do produto:

Disposição	Código	Cód. Barras Produto	Cód. Barras Caixa	Registro ANP
12X1L	A7012	7898099405638	17898099405635	20012

Saúde e Segurança:

Utilize o produto de forma adequada e evite danos a sua saúde e ao meio ambiente. Não ingerir. Evite contato com pele e olhos. Mantenha fora do alcance de crianças e animais domésticos. O descarte inadequado gera graves danos ambientais. Os óleos e embalagens usados são recicláveis, encaminhe-os a um posto de coleta autorizado (RESOLUÇÃO CONAMA 362/05).

Consulte o registro do produto no site da ANP:

<https://www.gov.br/anp/pt-br/assuntos/qualidade-de-produtos/registro-de-produtos>

