



GEAR 300 75W-90

Lubrificante de competição para caixas de marchas e diferenciais

100% Sintético – Base éster

USO

Especialmente desenvolvido para caixas de câmbio de veículos de competição: pista, rally, raid... Para todas as transmissões mecânicas, sincronizadas ou não, transmissões mecânicas com diferencial integrado, caixas de transferências e diferenciais hipóides sem sistema bloqueante por deslizamento limitado, e todos os sistemas de transmissão usando engrenagens, engrenagens cônicas, engrenagens abaixadoras, caixas de redução de velocidade, caixas de hélice...e outros, operando sob choque, alta carga e baixa velocidade, ou cargas moderadas e alta rotação.

DESEMPENHO

NORMAS:

API GL-4 e GL-5 / MIL-L-2105D

Lubrificante 100% sintético de extrema pressão para uma eficiente proteção anti-desgaste, com melhor resistência a altas temperaturas e maior durabilidade.

0% perda por cisalhamento: filme lubrificante de alta resistência em condições extremas.

Grau de viscosidade a quente 90 estável testado sob KRL a 20 horas, como especificado pela SAE J306, revisão julho de 1998.

Elevada capacidade de lubrificação, reduzindo atrito e desgaste.

Fluido a baixas temperaturas para permitir troca de marchas facilitada no frio.

Menor esforço na alavanca de câmbio para trocas.

Adequado para todas as vedações e materiais amarelos.

Anticorrosão, antiespumante.

RECOMENDAÇÕES

Intervalo de troca: de acordo com as recomendações do fabricante e ajuste para uso pessoal.

PROPRIEDADES

Viscosidade	SAE J 306	75W-90
Densidade a 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.897
Viscosidade a 40°C (104°F)	ASTM D445	86.5 mm ² /s
Viscosidade a 100°C (212°F)	ASTM D445	14.2 mm ² /s
Índice de viscosidade	ASTM D2270	170
Ponto de fulgor	ASTM D92	204°C / 399°F
Ponto de fluidez	ASTM D97	-54°C / -65°F

A MOTUL se reserva o direito de modificar as características gerais que constam nesta ficha técnica de tal maneira a oferecer aos nossos clientes os últimos avanços técnicos. As especificações definitivas do produto serão as do momento do pedido, submetido às nossas condições gerais de venda e garantia. Fabricado na França por:

MOTUL - 119 Bd Félix Faure - 93303 AUBERVILLIERS CEDEX - BP 94 - Tel: 33 1 48 11 70 00 - Fax: 33 1 48 33 28 79 -
Web Site: www.motul.com / Contatos no Brasil: vendas@br.motul.com / tecnico@br.motul.com

BR 10/21 DRS