



# GEAR COMPETITION

**Lubrificante para diferenciais autoblocantes  
com ou sem caixa de velocidades  
Veículos de Competição  
100% Sintético Ester. SAE 75W-140**

## APLICAÇÕES

Lubrificante para transmissões de engrenagens de veículos de competição com diferenciais de deslizamento limitado.

Para todos os grupos diferenciais hipoides autobloqueantes, caixas de velocidades com diferenciais autobloqueantes, transmissões mecânicas, caixas de velocidades sincronizadas ou não, grupos de transferência submetidos ao pancadas, cargas fortes e baixa velocidade ou cargas moderadas e velocidades altas.

Para todo tipo de competições: circuito, rallye, raid...

## PRESTAÇÕES

NORMAS : supera as normativas existentes.

ESPECIFICAÇÕES: API GL5-MUGEEN 24 h. du Mans – GT o Japão caixas HEWLAND e X-TRAC

- “Extrema pressão” 100% sintético para proteger contra o desgaste e para um melhor comportamento a alta temperatura.
- Modificador de fricção para permitir o funcionamento dos diferenciais com deslizamento limitado sem ruído nem vibrações.
- 0% perda de viscosidade: filme lubrificante incizível (viscosidade infatigável) em todas as condições de trabalho mais severas. Garante uma pressão estável do óleo entre os órgãos da transmissão, diminui o ruído de funcionamento e suaviza as operações de passagem de uma velocidade a outra.
- Grau SAE 140 para garantir a manutenção de um filme de óleo sob fortes cargas e/ou altas temperaturas assim como para permitir a redução de ruídos de funcionamento. Temperatura de funcionamento compreendida entre -36°C até 190°C. Reúne além disso excelentes propriedades antiespumantes, antioxidantes, assim como anticorrosivas, extrema pressão e antidesgaste.

## CONSELHOS DE UTILIZAÇÃO

Adaptar os períodos de manutenção às instruções do construtor.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cor	Visual	azul
Grau de viscosidade :	SAE J 306	<b>75W-140</b>
Densidade a 15°C (59°F)	ASTM D1298	0.906
Viscosidade a 40°C (104°F)	ASTM D445	170 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidade a 100°C (212°F)	ASTM D445	24.7 mm <sup>2</sup> /s
Índice de viscosidade SEX	ASTM D2270	178
Ponto de inflamação	ASTM D92	212°C / 413°F
Ponto de congelamento	ASTM D97	-36°C / -33°F

## EMBALAGENS

Embalagem: 1L.

A Motul Ibérica, S.A. reserva o direito de modificar as características gerais desta ficha até ao momento em que o cliente formula o seu pedido, submetido às nossas condições gerais de venda e garantia.

**MOTUL IBÉRICA, S.A.**

Provença, 386, 3ª - 08025 BARCELONA – SPAIN - Tel. +34 932081130 - Fax +34 932081131

E-mail: [elviracb@gmail.com](mailto:elviracb@gmail.com) (Brasil) [motul@motul.es](mailto:motul@motul.es) (Espanha y Portugal)

8235  
Gear Competition  
75W-140  
09/04