



# 300V Competition 15W-50

**Lubrificante de Competição para  
Esportes Automotores  
100% Sintético – Tecnologia Ester Core**

## **USO**

Para todos os motores a gasolina ou diesel, aspirados ou com turbo, com injeção (direta/indireta) ou com carburador.

Para motores preparados para competição operando em ampla faixa de rotação e temperaturas.

## **DESEMPENHO**

### **NORMAS**

Excede normas atuais para esportes automotores.

### **USO**

Endurance – Rally – GT – carros de corrida de valor histórico com motores restaurados.

A viscosidade SAE 15W-50 permite o estabelecimento rápido da pressão do óleo, ao passo que assegura a pressão do óleo a alta temperatura, garantindo excepcional confiabilidade e aumento mais rápido do giro do motor.

## **TECNOLOGIA Ester Core**

A MOTUL desenvolve há décadas lubrificantes sintéticos de alto desempenho de base éster. Ao selecionar ésteres ao invés de outros óleos básicos sintéticos de alto desempenho, e combiná-los com um pacote de aditivação inovador, a MOTUL criou uma sinergia perfeita.

A avançadíssima Tecnologia Ester Core permite a geração máxima de potência pelo motor, sem comprometer a confiabilidade e a resistência ao desgaste.

## **VANTAGENS**

A viscosidade SAE 15W-50 permite compensar uma alta diluição do óleo motor pelo combustível não queimado, e mantém uma pressão do óleo estável.

Resistência máxima da película de óleo em altas temperaturas: redução do desgaste do motor.

Modificador de atrito: geração máxima de potência, redução da temperatura de trabalho.

Baixa volatilidade: reduzido consumo de óleo.

Alta resistência à degradação da viscosidade em altas temperaturas: pressão do óleo estável em todas as condições.

## **RECOMENDAÇÕES**

O óleo 300V Competition 15W50 é especialmente recomendado para motores de corrida de endurance ou motores de competição antigos (restaurados), os quais precisam de proteção aumentada contra desgaste e quedas de pressão.

Para desempenho excepcional do motor, evite combinar com outros lubrificantes minerais ou sintéticos.

Intervalo de troca: de acordo com o uso.

## **PROPRIEDADES**

Viscosidade	SAE J 300	<b>SAE 15W-50</b>
Densidade a 20°C (59°F)	ASTM D1298	0.868
Viscosidade a 40°C (104°F)	ASTM D445	122.9 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidade a 100°C (212°F)	ASTM D445	18.1 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidade HTHS a 150°C (302°F)	ASTM D4741	5.3 mPa.s
Índice de viscosidade	ASTM D2270	164
Ponto de fluidez	ASTM D97	-39°C / -38.2°F
Ponto de fulgor	ASTM D92	238°C / 460.4°F

As características gerais dos produtos podem ser alteradas a qualquer momento para oferecer a nossos clientes o que há de melhor em termos de desenvolvimento técnico.

As especificações de produto são definitivas para o pedido, obedecendo as suas condições gerais de venda e garantia. Produzido na FRANÇA.

MOTUL - 119 Bd Félix Faure - 93303 AUBERVILLIERS CEDEX - BP 94 - Telefone : 33 1 48 11 70 00 - Fax : 33 1 48 33 28 79. Web Site: www.motul.com

02/12

Basicidade total

ASTM D2896

8.25 mg KOH/g

As características gerais dos produtos podem ser alteradas a qualquer momento para oferecer a nossos clientes o que há de melhor em termos de desenvolvimento técnico.

As especificações de produto são definitivas para o pedido, obedecendo as suas condições gerais de venda e garantia. Produzido na FRANÇA.

**MOTUL** - 119 Bd Félix Faure - 93303 AUBERVILLIERS CEDEX - BP 94 – Telefone : 33 1 48 11 70 00 - Fax : 33 1 48 33 28 79. Web Site: [www.motul.com](http://www.motul.com)

02/12