



LORUS SEMI SYNTHETIC

10W40 A3/B4

Lubrificante para veículos ligeiros

DESCRIÇÃO

Óleo lubrificante multigraduado, desenvolvido para motores a gasolina e a gasóleo, tanto de veículos ligeiros como pesados.

Formulado com um conjunto de aditivos criteriosamente selecionados, assegura excelente estabilidade química e resistência à oxidação térmica, mesmo em condições severas de funcionamento.

PROPRIEDADES

- Excelente proteção contra a corrosão.
- Elevado poder detergente e dispersante, prevenindo formação de depósitos e mantém todas as partes do motor limpas.
- Garante estabilidade térmica, prevenindo a degradação do lubrificante a altas temperaturas.
- Excelente resistência à oxidação.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

	Norma ASTM	Unidade	Valor típico
SAE			10W40
Densidade a 15°C	ASTM D-4052	g/cc	0.875
Viscosidade a 40°C	ASTM D-445	cSt	106.3
Viscosidade a 100°C	ASTM D-445	cSt	14.8
Índice de Viscosidade	ASTM D-2270	N/A	145
Viscosidade CCS a -30°C	ASTM D-5293	mPa·s	7000 max
Ponto de Inflamação	ASTM D-92	°C	230
Ponto de Congelação	ASTM D-97	°C	-30
TBN	ASTM D-2896	mg KOH/g	10.2
Cinzas sulfatadas	ASTM D-874	% m/m	<1.5

ESPECIFICAÇÕES

- ACEA A3/B4-16
- API SJ/CG-4
- VW 501.01/505.00
- MB 229.1

RECOMENDAÇÕES DE UTILIZAÇÃO E ARMAZENAMENTO

Antes de utilizar o produto, é muito importante verificar o guia de manutenção. A mudança de óleo deve ser realizada de acordo com as recomendações do fabricante. O produto não deve ser armazenado a temperaturas superiores aos 60°C evitar forte exposição aos raios de sol, a frio intenso ou a fortes variações de temperaturas.

SEGURANÇA E HIGIENE

As informações sobre segurança, higiene e meio ambiente encontram-se na Ficha de Dados de Segurança, que fornece detalhes sobre o produto, precauções a tomar no manuseamento, bem como dados ambientais e medidas de primeiros socorros.



As informações fornecidas são consideradas corretas. A empresa não assume qualquer responsabilidade em caso de o produto ser utilizado de forma diferente da indicada no presente documento. Os valores indicados correspondem a valores típicos, valores médios e não específicos.