



EDGE 0W-40 A3/B4

Reforçado com TITANIUM FST™ - Resistência para a Máxima Performance

Descrição

Castrol EDGE, reforçado com **TITANIUM FST™**, promove uma excepcional resistência do lubrificante, dá-lhe a confiança para exigir a máxima performance dos modernos motores, de elevadas rotações, em viaturas desportivas e utilitários que exigem um lubrificante de baixa viscosidade e elevada performance.

Castrol EDGE é a nossa gama de lubrificantes para motor mais forte e avançada de sempre. O **TITANIUM FST™** duplica a resistência da película lubrificante contra a sua quebra enquanto reduz o atrito entre as superfícies metálicas.

Castrol EDGE reforçado com **TITANIUM FST™**: Ajuda a manter a performance do seu motor no topo.

Aplicações

Castrol EDGE 0W-40 A3/B4 é adequado para utilizar em motores automóveis a gasolina e diesel onde o fabricante recomenda um lubrificante SAE 0W-40 de acordo com as especificações ACEA A3/B3, A3/B4, API SN/CF ou anteriores. Castrol EDGE 0W-40 A3/B4 está aprovado pelos maiores fabricantes automóveis. Por favor consulte o manual da sua viatura para verificar a especificação correcta.

Condições de Utilização

Castrol EDGE 0W-40 A3/B4 dá-lhe a confiança para exigir a máxima performance dos modernos motores, de elevadas rotações, em viaturas desportivas e utilitários que exigem um elevado nível de protecção e um lubrificante de baixa viscosidade e performance superior.

Castrol EDGE 0W-40 A3/B4

- Maximiza a performance do motor no curto e no longo prazo
- Melhora a eficiência do motor, como certificado de forma independente
- Promove excepcionais níveis de protecção numa vasta gama de condições de utilização e temperaturas
- Reduz os depósitos no motor para ajudar a maximizar a resposta do mesmo
- Excede os standards de elevada performance estabelecidos pelos maiores fabricantes Automóveis, incluindo as modernas e prestigiadas viaturas Europeias e Japonesas

Características Típicas

Designação	Método	Unidades	Castrol EDGE 0W-40 A3/B4
Densidade Relativa @ 15C	ASTM D4052	g/ml	0.8416
Viscosidade Cinemática 100C	ASTM D445	mm ² /s	13.1
Viscosidade, CCS -35C (0W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5950
Viscosidade Cinemática 40C	ASTM D445	mm ² /s	79
Índice de Viscosidade	ASTM D2270	N/A	168
Ponto de Fluxão	ASTM D97	°C	-60
Ponto de Inflamação, PMCC	ASTM D93	°C	211
Cinzas Sulfatadas	ASTM D874	% peso	1.15

Especificações

ACEA A3/B3, A3/B4
API SN/CF
BMW Longlife-01
Meets Ford WSS-M2C937-A
MB-Approval 229.3/ 229.5
Porsche A40
VW 502 00/ 505 00

Armazenamento

Todas as embalagens deverão ser armazenadas num local coberto. Quando é inevitável a armazenagem de tambores no exterior, havendo o risco de acumulação de águas da chuva, estes deverão ser colocados na horizontal, de modo a evitar a contaminação com água e possível ilegibilidade dos rótulos dos tambores. Os produtos não devem ser armazenados a temperaturas superiores a 60 °C, expostos ao sol ou a condições de formação de gelo.

EDGE 0W-40 A3/B4
06 Mar 2014

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Esta ficha e a informação nela contida são consideradas correctas à data de publicação. Não se assume, contudo, qualquer tipo de responsabilidade, tácita ou expressa, relativa à exactidão dos dados nela contidos. Os dados apresentados baseiam-se em ensaios normalizados efectuados em condições laboratoriais e são fornecidos apenas como referência. O utilizador é aconselhado a garantir que usa a última versão desta ficha. Cabe ao utilizador avaliar e utilizar os produtos em perfeitas condições de segurança, devendo agir em conformidade com as leis e normas vigentes. Estão disponíveis fichas de saúde e segurança para todos os nossos produtos que deverão ser consultadas para informação apropriada relativa a armazenagem, manuseamento seguro e eliminação do produto. A Companhia não se responsabiliza por quaisquer danos ou lesões resultantes do uso indevido do material, do incumprimento de recomendações, ou de riscos inerentes à sua própria natureza. Todos os produtos, serviços e informação fornecidos estão disponíveis de acordo com as nossas condições de venda. Deverá consultar o nosso representante local caso necessite de mais informação.

Castrol , Lagoas Park , Edifício 3 , 2740-266 Porto Salvo
213 891 400
www.castrol.pt

