



Ficha de Produto

Castrol EDGE Turbo Diesel 5W-40

LIBERTE O LIMITE DO DESEMPENHO

Descrição

Com as legislações sobre emissões a serem cada vez mais restritivas, existe um desafio renovado para produzir mais potência enquanto se melhora a eficiência do motor. Nunca antes o lubrificante de motor desempenhou um papel tão fundamental para entregar desempenho.

Os motores são complexos, com muitos componentes móveis – movimentos que podem desperdiçar energia útil do combustível através de ineficiências. Com estas perdas, a potência pode ser impactada. O desafio é manter os elevados níveis de rendimento esperados pelos condutores, enquanto a tecnologia dos motores se adapta para cumprir os exigentes limites legais.

A gama Castrol EDGE é forte sob pressão. Liberta o rendimento e eficiência do motor para entregar mais potência com o mesmo combustível.*

Castrol EDGE: liberte o limite do desempenho.

** Maior potência entregue para a mesma quantidade de combustível usado quando comparado com um 5W-40, demonstrado por testes em motores para mais de 80% da gama Castrol EDGE em volume de vendas globais em 2021.*

Aplicações

Castrol EDGE Turbo Diesel 5W-40 é adequado para utilizar em motores automóveis a gasolina ou diesel onde o fabricante recomenda as especificações ACEA C3, API SN/CF ou anteriores.

Consulte o manual de proprietário.

*GMdexos2™ : excede a GM-LL-B-025 e GM-LL-A-025 : GB2D0717082

Vantagens

A gama Castrol EDGE:

- Entrega maior potência e aceleração para que possa ficar metros à frente*
- Demonstra rendimento melhorado como resultado de uma melhor economia de combustível
- Mais forte sob pressão nos modernos motores
- Recomendado para os maiores fabricantes automóveis

**demonstrado em testes de motor Castrol relativamente a um 5W-40, para mais de 80% da gama Castrol EDGE, em volume, em 2021.*

Características Típicas

Designação	Método	Unidades	Castrol EDGE Turbo Diesel 5W-40
Densidade Relativa @ 15C	ASTM D4052	g/ml	0.85
Viscosidade Cinemática 100C	ASTM D445	mm ² /s	13
Viscosidade, CCS -30C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5800
Viscosidade Cinemática 40C	ASTM D445	mm ² /s	75
Índice Viscosidade	ASTM D2270	N/A	174
Ponto de Fluxão	ASTM D97	°C	-42
Ponto de Inflamação, PMCC	ASTM D93	°C	202
Cinzas Sulfatadas	ASTM D874	% peso	0.8

Especificações

ACEA C3
API SN/CF
Meets Fiat 9.55535-S2
Meets Ford WSS-M2C917-A
GMdexos2™*
MB-Approval 226.5/ 229.31/ 229.51
Renault RN 0700 / RN 0710
VW 505 00/ 505 01

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.

Castrol EDGE Turbo Diesel 5W-40
01 Apr 2024
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 Portugal S.A., Lagoas Park - Edifício 3, 2740-266 Porto Salvo, Oeiras Portugal
707 502 030
www.castrol.pt

