



Ficha de Produto

Castrol MAGNATEC 5W-40 A3/B4

Protecção Contínua desde cada arranque

Descrição

Moléculas aderentes, reinventada

O congestionamento do trânsito aumentou dramaticamente, hoje mesmo um condutor normal pode parar e arrancar até 18,000 vezes¹ por ano. Isto é irritante, mas pior, é que lentamente vai danificando o seu motor – permanentemente.

As exclusivas e inovadoras moléculas DUALOCK do Castrol MAGNATEC aderem aos componentes críticos do motor e juntos vão:

- Formar um poderoso campo de forças de protecção
- Dramaticamente reduzir o desgaste na fase de aquecimento² e no pára-arranca³ em 50%
- Entregar uma protecção exclusiva e patenteada concebida especificamente para a moderna condução

Protecção contínua desde cada arranque.

¹ Média Global de 50 cidades, Castrol MAGNATEC STOP-START Index 2014

² Testado versus limites de desgaste no teste Sequence IVA API SN.

³ Testado versus limites de desgaste no teste CEC OM646LA ACEA.

Aplicações

Castrol MAGNATEC 5W-40 A3/B4 é adequado para utilizar em motores automóveis a gasolina e diesel onde o fabricante recomenda um lubrificante 5W-40 com as especificações ACEA A3/B4, API SN.

Castrol MAGNATEC 5W-40 A3/B4 está aprovado pelos maiores fabricantes automóveis. Por favor consulte o manual da sua viatura para verificar as especificações exigidas.

Características Típicas

Designação	Método	Unidades	Castrol MAGNATEC 5W-40 A3/B4
Densidade Relativa @ 15C	ASTM D4052	g/ml	0.855
Viscosidade Cinemática 100C	ASTM D445	mm ² /s	13.7
Viscosidade, CCS -30C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6400
Viscosidade Cinemática 40C	ASTM D445	mm ² /s	86
Índice Viscosidade	ASTM D2270	N/A	161
Ponto de Fluxão	ASTM D97	°C	-42
Ponto de Inflamação, PMCC	ASTM D93	°C	203
Cinzas Sulfatadas	ASTM D874	% peso	1.3

Especificações

ACEA A3/B4

API SN

MB-Approval 226.5/ 229.3/ 229.5

Renault RN 0700 / RN 0710

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.

Castrol MAGNATEC 5W-40 A3/B4

09 Mar 2021

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

