

Castrol Magnatec 5W-30 C3

Protecção instantânea desde o momento que roda a chave

Descrição

Até 75% do desgaste ocorre no período de aquecimento do motor. Quando o motor pára, o lubrificante escoar das peças críticas do motor. No entanto, as moléculas inteligentes de Castrol Magnatec não. Aderem ao motor como um íman proporcionando uma película extra de protecção.

A formulação única de Castrol Magnatec protege desde o momento que roda a chave, reduzindo dramaticamente o desgaste** do motor.

Agora com moléculas ultra refinadas, para protecção que consegue ver, ouvir e sentir.

Castrol Magnatec. Protecção instantânea, desde o momento que roda a chave.

** Comprovado com o teste da indústria Sequencia IVA

Aplicações

Castrol Magnatec 5W-30 C3 é adequado para utilização em motores a gasolina e Diesel de automóveis onde o fabricante recomenda lubrificantes SAE 5W-30 com as especificações ACEA A3/B4, A3/B3, C3, API SN/CF ou anteriores.

Castrol Magnatec 5W-30 C3 está aprovado por vários construtores, é favor consultar o manual do automóvel e as especificações do produto.

Castrol Magnatec 5W-30 C3 foi especialmente formulado para proporcionar protecção extraordinária nos mais recentes motores equipados com sistemas de tratamento de gases de escape tais como Filtros de Partículas Diesel e Catalizadores de Três vias.

* Sempre que escolher um lubrificante, é favor consultar o manual do automóvel e as especificações do produto . Poderá ser adequado a outros veículos.



Vantagens

Moléculas inteligentes Castrol Magnatec:

- Aderem às peças críticas do motor quando o lubrificante escorre para o cárter.
- Aderem ao seu motor formando uma película extra que protege desde o arranque.
- Ligam-se às superfícies metálicas para as tornar mais resistentes ao desgaste.
- Combinadas com tecnologia totalmente sintética para protecção melhorada a elevadas e baixas temperaturas.
- Proporciona protecção contínua em todas as condições e estilos de condução e todas as temperaturas.

Castrol Magnatec 5W-30 C3 oferece protecção superior em condições de arranque a temperaturas extremamente baixas comparativamente a lubrificantes com graduações de viscosidade mais elevadas.

*dexos 2@: GB2D109082: substitui as normas GM LL-A-025 e GM LL-B-025.

Características Típicas

Designação	Método	Unidades	Castrol Magnatec 5W-30 C3
Densidade a 15°C	ASTM D4052	g/ml	0,852
Viscosidade Cinemática a 100°C	ASTM D445	mm ² /s	12,2
Viscosidade Cinemática a 40°C	ASTM D445	mm ² /s	72
Viscosidade CCS a -30°C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6400
Índice de Viscosidade	ASTM D2270	-	166
Ponto de Fluxão	ASTM D97	°C	-39
Ponto de Inflamação, v.f.	ASTM D93	°C	207
Cinzas Sulfatadas	ASTM D874	% peso	0,8

Especificações

ACEA C3
API SN/CF
BMW Longlife-04
MB-Approval 229.31
VW 502 00/ 505 00
dexos2@ *

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-30 C3
01 Feb 2013
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

