

## Castrol Magnatec 5W-30 C2

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 escoo 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, pronta a proteger desde o momento que roda a chave.

As moléculas inteligentes Castrol Magnatec estão sempre lá, sempre prontas, reduzindo dramaticamente o desgaste\* do motor nas ocasiões em que mais desgaste ocorre: no período de aquecimento do motor.

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

\* Comprovado como teste da indústria Sequencia IVA.

### Aplicações

Castrol Magnatec 5W-30 C2 é adequado para utilização em motores a gasolina e Diesel em que o construtor recomenda um lubrificante SAE 5W-30 com a especificação ACEA C2.

Castrol Magnatec 5W-30 C2 está aprovado para utilização em automóveis Peugeot e Citroën onde é requerido um lubrificante com a especificação PSA Approval B71 2290.



## 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 sintética para proporcionar protecção a elevadas e baixas temperaturas.
- Proporciona protecção contínua em todas as condições de condução e temperaturas.

Castrol Magnatec 5W-30 C2 proporciona performance superior de arranque a frio em condições extremas de frio quando comparado com graduações de viscosidade mais elevadas.

## Características Típicas

Designação	Método	Unidades	Castrol Magnatec 5W-30 C2
Density a 15°C	ASTM D4052	g/ml	0,852
Viscosidade Cinemática a 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	10,4
Viscosidade Cinemática a 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	60
Viscosidade CCS a -30°C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5600
Índice de Viscosidade	ASTM D2270	-	164
Cinzas Sulfatadas	ASTM D874	% peso	0,7
Ponto de Fluxão	ASTM D97	°C	-45

## Especificações

ACEA C2  
PSA Approval B71 2290

## 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 C2  
31 Oct 2011

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

