



Ficha de Produto

Magnatec 5W-30 S1

Moléculas que aderem e protegem contra o desgaste

Descrição

Até 75% do desgaste do motor acontece enquanto o seu motor aquece. Quando o motor pára, os óleos drenam das peças críticas do motor, contudo as Moléculas Inteligentes Castrol MAGNATEC não o fazem. Elas agarram-se ao motor como um íman, proporcionando uma camada extra de protecção.

A formulação da Castrol MAGNATEC protege desde o arranque, reduzindo drasticamente o desgaste do motor*.

Castrol MAGNATEC. Protecção instantânea a partir do arranque.

*Como testado no teste do desgaste IVA Sequence.

Aplicações

Castrol MAGNATEC 5W-30 S1 é adequado para utilização em veículos onde o fabricante recomenda um lubrificante 5W-30 de especificação ACEA C2 ou API SN.

Castrol MAGNATEC 5W-30 S1 é adequado para utilização em veículos Fiat onde um lubrificante 5W-30 com a especificação Fiat 9.55535-S1 é recomendado.

Vantagens

Castrol MAGNATEC 5W-30 S1 contém moléculas inteligentes que:

- Aderem aos componentes do motor quando o lubrificante escorre
- Formam uma película auto-regeeradora para proteger em cada estágio da condução em pára / arranca e mais além.
- Provaram reduzir o desgaste em operação pára / arranca

Características Típicas

Designação	Método	Unidades	Castrol Magnatec 5W-30 S1
Densidade Relativa @ 15C	ASTM D4052	g/ml	0.850
Viscosidade Cinemática 100C	ASTM D445	mm ² /s	10.3
Viscosidade, CCS -30C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5500
Ponto de Inflamação, PMCC	ASTM D93	°C	209
Viscosidade Cinemática 40C	ASTM D445	mm ² /s	60
Índice Viscosidade	ASTM D2270	None	159
Cinzas Sulfatadas	ASTM D874	% wt	0.7
Ponto de Fluxão	ASTM D97	°C	-46

Especificações

ACEA C2

API SN

Meets Fiat 9.55535-S1

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.

Magnatec 5W-30 S1

08 May 2023

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

