



## Ficha de Produto

### **BP Visco 2000 A3/B3 15W-40**

Tecnologia de Protecção do Motor Cleanguard

#### **Descrição**

BP Visco 2000 A3/B3 15W-40 é um lubrificante de elevada qualidade para motores a gasolina ou Diesel de automóveis com a Tecnologia de Protecção de Motores Cleanguard para manter o seu motor limpo por mais tempo.

O seu automóvel trabalha melhor se o motor for mantido limpo.

A tecnologia Cleanguard da gama BP Visco mantém o seu motor limpo, evitando que os resíduos carbonosos e lamas adiram às zonas sensíveis do motor e canais de lubrificação.

A tecnologia Cleanguard reduz a formação de resíduos carbonosos e lamas, envolvendo-os para que não adiram ao motor.

#### **Aplicações**

BP Visco 2000 A3/B3 15W-40 é adequado para utilização em motores a gasolina e Diesel de automóveis em que o construtor recomenda lubrificantes SAE 15W-40 com as normas ACEA A3/B3, API SL/CF ou anteriores.

BP Visco 2000 A3/B3 15W-40 está aprovado para utilização em automóveis do grupo VW que requerem lubrificantes SAE 15W-40 com as especificações VW 501 00 / 505 00 e em automóveis Mercedes que requerem a norma MB-Approval 229.1.

#### **Vantagens**

BP Visco 2000 A3/B3 15W-40 é um lubrificante de elevada qualidade com os seguintes benefícios:

- Limpeza comprovada
- Protecção do motor assegurada para condições normais de condução.

## Características Típicas

Designação	Método	Unidades	BP Visco 2000 A3/B4 15W-40
Densidade a 15°C	ASTM D4052	g/ml	0,871
Viscosidade Cinemática a 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	14,3
Viscosidade Cinemática a 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	102
Viscosidade CCS a -20°C (15W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5260
Índice de Viscosidade	ASTM D2270	-	144
Ponto de Fluxão	ASTM D97	°C	-33
Cinzas Sulfatadas	ASTM D874	% peso	1,02
Ponto de Inflamação, v.f.	ASTM D93	°C	200

## Especificações

ACEA A3/B3  
API SL/CF  
Meets Fiat 9.55535-D2  
MB-Approval 229.1  
VW 501 01 / 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.

BP Visco 2000 A3/B3 15W-40  
27 Jul 2011

BP, Visco 2000 A3/B3 15W-40 and the BP logo are trademarks of BP p.l.c., 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.

BP Portugal , Lagoas Park , Edifício 3 , 2740-266 Porto Salvo  
213 891 400  
www.bplubrificantes.pt

