

PETRONAS Sprinta Brake Fluid DOT 4

Desenvolvido com a tecnologia FlexiTech™, que melhora a estabilidade do óleo para resistir ao estresse da moto

Descrição e Aplicação

PETRONAS Sprinta Brake Fluid DOT 4 é um fluido 100% sintético para aplicação em sistema de freios hidráulicos de motocicletas a disco ou tambor. Sua avançada formulação lhe confere características de elevado ponto de ebulição, baixo ponto de congelamento e excelente compatibilidade com guarnições de borracha.

Características e Benefícios

PETRONAS Sprinta Brake Fluid DOT 4 melhora o desempenho da sua motocicleta enquanto significativamente seus custos de manutenção através de:

- Proteção contra corrosão protegendo componentes de base de metal, promovendo maior vida útil do sistema de frenagem.
- Boa estabilidade oxidativa e térmica prologando a vida útil da utilização do óleo e consequentemente da motocicleta
- Filme lubrificante eficaz e estável para evitar ruídos e melhorar tempo de reação do sistema
- Elevada compatibilidade com vedações para evitar vazamentos de fluido e aumento da vida útil dos componentes
- Boa fluidez a baixa temperatura para um tempo de reação mais eficaz do sistema;
- Alto ponto de ebulição seco para evitar condições de bloqueio de vapor e melhorar a eficiência de frenagem;
- Alto ponto de ebulição úmido para aumentar a eficiência de frenagem durante a vida útil, melhorando a segurança do veículo

OBS.: Para evitar que o fluido não seja contaminado pela umidade atmosférica, que abaixa o ponto de ebulição, recomenda-se que apenas fluido lacrado seja usado para enchimento de reservatório. Deve-se ter cuidado para não usar fluido que já tenha sido aberto anteriormente. Produto é altamente higroscópico absorvendo facilmente umidade.



Especificações de Performance

PETRONAS Sprinta Brake Fluid DOT 4 atende ou supera as seguintes especificações:

- FMVSS 116 DOT 4
- SAE J1704
- CUNA NC 956-01
- ISO 4925
- NBR 9292 ABNT 4
- IRAM H4

Nota: Sempre consulte o manual do proprietário de seu veículo para verificar as especificações recomendadas pelo fabricante.

Propriedades Típicas

Parâmetros	Método	Unidade	Valor Típico
Cor	-	-	Amarelo
Densidade 20°C/4°C	ASTM D4052	g/cm ³	1,067
Viscosidade a -40°C	ASTM D7042	mm ² /s (cSt)	1.100
Ponto de Ebulição	ASTM D1120	°C	276
Ponto de Ebulição Úmido	ASTM D1120	°C	176
Efeito em Borracha SBR	ISO 4925	-	Passa
Efeito em Borracha EPDM	SAE J 1703	-	Passa
Efeito em Borracha Natural	ISO 4925	-	Passa

Todos os dados técnicos disponíveis são para referência apenas. Essas são características da produção atual. Produções futuras irão estar conforme a especificação da PLI, porém variações nessas características podem ocorrer.

Saúde e Segurança

Para evitar danos ao indivíduo ou ao meio ambiente, utilize esse produto de forma adequada e siga corretamente as indicações do fabricante do equipamento. Evite contato direto com a pele. Lave imediatamente com água e sabão em caso de contato direto com a pele. Não descarte em rede de esgoto, solo ou água.

Para maiores informações, solicite a "Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)" através do nosso SAC. Visite nosso site www.pli-petronas.com.br

Observação importante

A palavra PETRONAS, o logo PETRONAS e outras marcas comerciais e/ou marcas utilizadas neste documento são marcas comerciais ou marcas comerciais devidamente registradas e de propriedade da PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB"), ou de suas subsidiárias ou empresas do Grupo PETRONAS (salvo indicação contrária). Os Documentos pertencentes à PLISB e as informações aqui contidas são consideradas válidas a partir da data de sua revisão. A PLISB não garante de forma expressa ou implícita, quanto a precisão ou integridade das informações contidas no documento em qualquer transação efetuada por terceiros. As informações dos documentos PLISB fornecidas são baseadas em testes padrões feitos em laboratório e são fornecidas apenas como orientação. Recomenda-se que os Usuários tenham certeza de que estão consultando a versão mais recente destes Documentos da PLISB. É de responsabilidade dos usuários avaliarem e usarem os produtos com segurança, e de forma adequada à utilização pretendida, observando todas as leis aplicáveis e regulamentações impostas pelas respectivas autoridades locais, para utilização dos mesmos.

As Fichas de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ) estão disponíveis para todos os nossos produtos e devem ser consultadas apenas para informações apropriadas em relação ao armazenamento, manuseio e descarte do produto. Nenhuma responsabilidade será assumida pela PLISB ou suas subsidiárias e sociedades do Grupo Petronas por nenhuma perda ou danos ou prejuízos diretos, indiretos, ou nenhum tipo de prejuízo, seja decorrente de contratos, negligência ou outra ação ilícita, ligada ou resultante a um uso anormal dos materiais e/ou informação, bem como por nenhuma negligência em aderir às recomendações dos materiais e/ou informações, ou por riscos inerentes à natureza dos materiais e/ou informação. Todos os produtos, serviços e informações fornecidas estão sob nossas condições e padrão de venda. Consulte algum dos nossos representantes locais caso necessite de informações adicionais.

Ficha de Dados Técnicos

Data de Revisão: 29.02.2024 (BR)

