GUIA DE PRODUTOS

Fluído de freio sintético Peak DOT 5

Peak Automotiva

FLUÍDOS DE FREIO

https://www.peak.com.br | 0800 624 5715

PEAK

Fluído de Freio Sintético Peak DOT5

Apresentação

PEAK® Performance DOT 5 é um fluído de freio hidráulico a base de silicone. Desenvolvido para uso tanto em freios à disco quanto a tambor de veículos nacionais, importados, caminhões e motocicletas que requere a especificação DOT 5.

Especialmente formulado para aplicações sob calor excessivo e alta performance, Peak DOT 5 contém inibidores de corrosão e oxidação que protegem os componentes metálicos do sistema de freio. O produto resiste à oxidação causada por altas temperaturas encontradas nos sistemas de freio a disco modernos.

Principais benefícios

- Minimiza vazamentos com excelente compatibilidade com os componentes elastoméricos do sistema;
- Alta durabilidade e vida útil quanto a resistência à corrosão e oxidação;
- Estabilidade a alta temperatura;
- Fluidez a baixa temperatura;
- Ponto de Ebulição a Seco Mín > 260 C;
- Ponto de Ebulição Úmido Mín > 185 C

Aplicação

Recomendado para uso em sistemas de freio hidráulico de qualquer motor veicular onde a especificação DOT 5 é exigida. As especificações SAE J 1705 e FMVSS 516.116 são exigidas. **PRODUTO INCOMPATÍVEL COM FLUÍDOS DE FREIO DOT 3 E DOT 4**.

- FMVSS 516.116

Consulte o manual do proprietário para obter a correta recomendação para o fluído de freio. A aplicação incorreta pode causar sérios problemas de desempenho

Composição

PEAK® DOT 5 é composto por éteres de glicóis, glicóis, anticorrosivo e corante.

Propriedades técnicas típicas

Característica	UN	Valor
Densidade		**1.05**
Ponto de ebulição seco	°C/°F	**≥ 260**
Ponto de ebulição úmido	°C/°F	**≥ 180**
Viscosidade cinemática @ -40°C	cST	**≤ 900**
Aparência		**Límpida**
Cor		**Âmbar**
pH		**7,0 à 11,5**
Teor de água, mercado	m/m	**0,40 %**

Nota: Essas características são típicas da produção atual. Embora a produção futura esteja em conformidade com a especificação da PEAK, podem ocorrer variações nessas características.

Informações de logística

Item	Tipo de embalagem
Frasco de 200 ml	Caixa 40 x 200 ml / Palete 100 Caixas
Frasco de 500 ml	Caixa 40 x 500ml / Palete 48 Caixas
Tambor de 200 L	Palete 4 unidades
Prazo de validades	2 anos (se armazenado corretamente)