

GUIA DE PRODUTOS

Fluido de freio sintético Peak DOT 4

Peak Automotiva

FLUIDOS DE FREIO

PEAK



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



Fluido de Freio Sintético Peak DOT4



Mercedes-Benz

Apresentação

Fluido de Freio PEAK® DOT 4 é um fluido sintético de uso severo, à base de glicol, formulado para uso em freios a disco ou tambor de veículos nacionais e importados, sejam carros de passeio, caminhões e motocicletas, onde o Fluido DOT 4 é especificado.

Contém inibidores de corrosão e oxidação que protegem os componentes metálicos do sistema de freio do veículo. PEAK® DOT 4 foi desenvolvido para atender e superar a especificação DOT 3 e DOT 4 bem como todas outras especificações federais ou da SAE para fluidos de freio de veículos automotores.

Principais benefícios

- Estabilidade à altas temperaturas;
- Lubrifica e protege os componentes metálicos e borrachas;
- Mantém um alto ponto de ebulição para proteger contra falhas devido ao vapor retido no freio;
- Fluidez à baixa temperatura;
- Combina bem com outros fluidos DOT 4 aprovados;
- Resistência à corrosão e oxidação;

Aplicação

PEAK® DOT 4 é recomendado para as seguintes especificações:

- FMVSS 516.116;
- ISO 4925;
- SAE J-1704;
- ABNT/NBR 9292;
- Mercedes DBL 7760.30

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

Composição

PEAK® DOT 4 é composto por éteres de glicóis, glicóis, anticorrosivo e corante.

Propriedades técnicas típicas

Característica	UN	Valor
Densidade		1.05
Ponto de fulgor	°C/°F	203/397
Ponto de ebulição	°C/°F	≥ 260/500
Ponto de fusão/congelamento	°C/°F	-47/-43
Temperatura de autoignificação	°C/°F	≥ 300/572
Pressão de vapor	mmHg	≥ 0,10
Viscosidade cinemática @ -40°C	cST	≥ 1300
Aparência		Vermelho
pH		8
Ponto de ebulição úmido	°C/°F	≥ 165/329

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 validade	2 anos (se armazenado corretamente)