



TAURUS 10W40 SYNTHETIC E9/E7 CK-4

DESCRÍÇÃO

Óleo lubrificante sintético especialmente desenhado para satisfazer os requisitos mais exigentes dos motores de veículos pesados. Formulado para responder às exigências técnicas de todo tipo de motores, diesel e gasolina. Se reduzido a cinzas, assegura um perfeito funcionamento dos sistemas de pós tratamento dos gases de escape incorporados nos mais modernos veículos. Especialmente concebido para cumprir com os requisitos e exigências dos motores Euro VI, V e anteriores.

PROPRIEDADES

- Reduzido teor de cinzas sulfatadas, fósforo e enxofre.
- Para veículos com filtro de partículas. Lubrificação imediata de todas as partes do motor.
- Excelente propriedade de detergente, evita a formação de lama e de depósitos de pistões.
- Boa estabilidade térmica e ao cisalhamento, alta resistência à oxidação, e baixa volatilidade em condições de trabalho exigentes, traduzindo-se na redução de consumo de lubrificante.
- Elevada capacidade de dispersão, assegura um controlo otimizado da fuligem, característica essencial de sistemas de pós-tratamento dos gases de escape.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

	Norma ASTM	Unidade	Valor típico
SAE	N/A	N/A	10W40
Densidade a 15°C	ASTM D-4052	g/cc	0.872
Viscosidade a 40°C	ASTM D-445	cSt	14.3
Viscosidade a 100°C	ASTM D-445	cSt	92.7
Índice de Viscosidade	ASTM D-2270	N/A	160
Viscosidade CCS a -25°C	ASTM D-5293	mPa·s	<7000
Ponto de Inflamação	ASTM D-92	°C	242
Ponto de Congelação	ASTM D-97	°C	-35
TBN	ASTM D-2896	mg KOH/g	9.0
Cinzas sulfatadas	ASTM D-874	% m/m	0.98



ESPECIFICAÇÕES

- ACEA E9/E7-16
- API CK-4/SN, CJ-4
- MAN 3575/3275
- VOLVO VDS-4/3
- RENAULT RLD-3
- MACK EO - M+
- MTU TYPE 2.1
- MB 228.31
- Caterpillar ECF-3
- Cummins 20081
- SCANIA LA



RECOMENDAÇÕES DE UTILIZAÇÃO E ARMAZENAMENTO

Antes de utilizar o produto, é muito importante verificar o guia de manutenção. A mudança de óleo deve ser realizada de acordo com as recomendações do fabricante. O produto não deve ser armazenado a temperaturas superiores aos 60°C evitar forte exposição aos raios de sol, a frio intenso ou a fortes variações de temperaturas.

SEGURANÇA E HIGIENE

As informações sobre segurança, higiene e meio ambiente encontram-se na Ficha de Dados de Segurança, que fornece detalhes sobre o produto, precauções a tomar no manuseamento, bem como dados ambientais e medidas de primeiros socorros.



As informações fornecidas são consideradas corretas. A empresa não assume qualquer responsabilidade em caso de o produto ser utilizado de forma diferente da indicada no presente documento. Os valores indicados correspondem a valores típicos, valores médios e não específicos.