Lubrificantes Veículos Ligeiros



ELITE EVOLUTION DX2 5W-30

Descrição

Lubrificante sintético de longa duração, especialmente desenvolvido para veículos a gasolina ou a diesel ligeiro com tratamentos de gases de escape. A sua estudada formulação, com um teor reduzido de cinzas (Mid SAPS), torna-o adequado para as mais recentes tecnologias dos motores existentes, contribuindo para a conservação do meio ambiente, minimizando emissões nocivas de particulas.

Além disso, os seus componentes sintéticos fazem com que seja um lubrificante "Long Life", ou seja, um lubrificante que permite um período alargado de mudança de óleo, de acordo com a recomendação do fabricante. Consequentemente contribui para a preservação do meio ambiente minimizando emissões nocivas de particulas e períodos alargados de muda do lubrificante.

Oualidades

Fórmula optimizada, caracterizada especialmente pela escassa formação de depósitos e lodos, em comparação com outros lubrificantes sintéticos, como o demonstram os resultados obtidos nos ensaios dos principais fabricantes de motores.

Reduz as fricções e protege o motor contra o desgaste, garante uma maior resistência à oxidação e à rotura da película lubrificante por cisalhamento, o que permite garantir os períodos de mudança alargados recomendados por vários fabricantes.

O seu baixo teor de cinzas torna-o necessário para a durabilidade das novas tecnologias de redução de emissões, como filtro de partículas diesel (DPF), contribuindo assim em maior medida, para a preservação do meio ambiente, do que os lubrificantes convencionais.

Níveis de qualidade, aprovações e recomendações

- · ACEA C3
- · API SN/CF*
- BMW LL-04 (N52) <2019
- DEXOS2TM GB2D10111102*, excede GM-LL-A-025 y GM-LL-B-025*
- FIAT Meets FIAT 9.55535 S3
- · MB 229.51/229.52*
- VW 505 00/505 01*
- *Aprovação formal





ELITE EVOLUTION DX2 5W-30

Características técnicas

	UNIDADE	MÉTODO	VALOR
GRAU SAE			5W-30
Densidade a 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,849
Viscosidade cinemática a 40 °C	cSt	ASTM D445	70
Viscosidade cinemática a 100 °C	cSt	ASTM D445	12,1
Índice de viscosidade	-	ASTM D2270	170
Viscosidade CCS a -30 °C	сР	ASTM D5293	⟨ 6.600
Cisalamiento Inj.Bosch: Vis 100°C (30 cy)	cSt	CEC L-14-93	› 9,3
Ponto de fluxão	°C	ASTM D97	-39
Ponto de inflamação, vaso aberto	°C	ASTM D92	> 210
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	7,2
Volatilidade Noack, 1h a 250 °C	% peso	CEC L-40-93	< 10

As características mencionadas são valores típicos e não podem ser consideradas como especificações do produto.