



TOP 1 OIL PRODUCTS COMPANY

Ficha Técnica

Revisão: Jun. 2023

EVOLUTION XK-99

DESCRIÇÃO

TOP 1 EVOLUTION XK-99 API SP é um lubrificante premium sintético de alta performance para motores a gasolina, etanol, flex e GNV. Especialmente projetado para proteger motores de injeção direta a gasolina de alta compressão entregando estabilidade oxidativa superior, controle de depósito, proteção de lodo e verniz, mitigação de pré-ignição de baixa velocidade (LSPI) e proteção contra desgaste do motor e da corrente de sincronização, melhorando a limpeza do pistão e a economia de combustível. Recomendado também para veículos híbridos.

Atende aos níveis de desempenho: API SP, API SN Plus, API SN - ILSAC GF-6A, FORD WSS-M2C962-A (SAE 0W20), FORD WSS-M2C960-A (SAE 5W20), FORD WSS-M2C961-A (SAE 5W30), CHRYSLER MS-6395.

REGISTRO ANP: 21842

CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

- Os modificadores de fricção especiais usados na formulação melhoram e mantêm a economia de combustível.
- Características superiores de volatilidade reduzem o consumo de óleo e a poluição por hidrocarbonetos.
- Alto poder de limpeza, menor tendência à formação de depósitos e excelente estabilidade à oxidação.
- Máxima proteção contra o desgaste nas partes móveis do motor.
- Excelente lubrificação em baixas temperaturas e protege o motor em altas temperaturas.
- Fornece proteção de pré-ignição de baixa velocidade (LSPI) para modernos motores turboalimentados a gasolina de injeção direta.

DADOS TÉCNICOS TÍPICOS

ENSAIO	UNIDADE	MÉTODO	0W20	5W20	5W30
SAE	-	-			
VISCOSIDADE 100°C	cSt	ABNT NBR 10441	7,63	7,61	10,62
VISCOSIDADE 40°C	cSt	ABNT NBR 10441	40,6	41,08	60,04
ÍNDICE DE VISCOSIDADE	-	ABNT NBR 14358	159	156	169
PONTO DE FULGOR	°C	ABNT NBR 11341	228	230	234
PONTO DE FLUIDEZ	°C	ABNT NBR 11349	-45	-42	-40
TBN	Mg KOH/g	ABNT NBR 05798	7,64	7,18	7,18

Os resultados acima podem apresentar leves alterações, devido ao intervalo de trabalho existente. Utilize o produto de acordo com as recomendações do fabricante, respeitando os períodos de troca e manutenção.