

## **KARTER SINTEK 5W20 SQ**

KARTER SINTEK 5W20 é um lubrificante totalmente sintético desenvolvido para motores de alta tecnologia, garantindo excelente estabilidade térmica, proteção dos componentes do motor e excelente fluidez para proteção nas partidas a frio.

Recomendado para veículos com correia banhada a óleo, híbridos e motores de elevada tecnologia e alto desempenho a gasolina, etanol, flex ou GNV movidos a injeção direta e/ou turbocompressores, onde é indicado o uso de óleo grau API SQ ou anteriores como SN e SP.

### **BENEFÍCIOS E PROPRIEDADES**

- Alta proteção contra pré-ignições a baixas rotações;
- Evita formação de depósitos;
- Recomendado para veículos Híbridos;
- Alta proteção contra condições severas;
- Excelente redução no consumo de combustível (conforme API SQ/RC).

### **COMPOSIÇÃO**

Composto por óleo sintético de alta qualidade e aditivos que lhe confere características antidesgaste, dispersante, detergente, melhorador de índice de viscosidade e abaixador do ponto de fluidez, proporcionando maior vida útil e menor desgaste ao motor protegendo contra pré-ignições em baixas rotações (LSPI).

### **NÍVEL DE DESEMPENHO**

API SQ; API SQ/RC; ILSAC GF-7A; DEXOS 1 – GER 3

### **EMBALAGENS**

Disponível em Frascos 1lt; Tambor 200lts.

## KARTER SINTEK 5W20 SQ

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Propriedade	Método	Valor
Grau	SAE J300	SAE 5W20
Cor (ASTM)	ASTM D1500	3
Viscosidade a 40°C (cSt)	ASTM D445	53,7
Viscosidade a 100°C (cSt)	ASTM D445	8,5
Densidade a 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	ASTM D4052	0,8423
Índice de Viscosidade	ASTM D2270	133
Ponto de Fluidez (°C)	ASTM D97	-35
Ponto de Fulgor (°C)	ASTM D92	231

**Obs:** Os valores indicados são típicos da produção, não constituem especificações.

### SAÚDE E SEGURANÇA

O produto deve ser manuseado com EPIs adequados, evitando contato prolongado com a pele e olhos. Em caso de exposição, lavar com água e sabão. Consulte a Ficha de Dados de Segurança (FDS) no site [www.karter.com.br](http://www.karter.com.br) para orientações completas sobre primeiros socorros, combate a incêndio e descarte.