

PETRONAS SYNTIUM 5000 AV



PETRONAS

Lubrificante multiviscoso 100% sintético com a exclusiva tecnologia °CoolTech™, que absorve e reduz o aquecimento excessivo proporcionando a máxima performance e auxiliando na proteção do motor.

Recomendado para motores a gasolina, diesel (veículos leves), etanol, GNV ou flexfuel.

DESCRIÇÃO E APLICAÇÃO

PETRONAS SYNTIUM 5000 AV é um lubrificante de alta performance, totalmente sintético especialmente desenvolvido para veículos equipados ou não com filtro de particulados.

PETRONAS SYNTIUM 5000 AV foi elaborado para atender os severos requisitos dos motores VW, além de outros motores modernos, proporcionando:

- Excelente proteção ao motor, prolongando o intervalo de troca de lubrificante;
- Prevenção na formação de borras e vernizes devido a sua tecnologia detergente/dispersante;
- Máxima eficiência do filtro de particulados e do conversor catalítico;
- Baixas emissões de poluentes atendendo à norma Euro 5;
- Baixa fluidez na partida assegurando a proteção ao motor nesta fase severa.

PETRONAS SYNTIUM 5000 AV foi desenvolvido especialmente para atender as especificações mais modernas e exigentes dos principais fabricantes de automóveis, onde a preocupação com alto desempenho, maior vida útil dos motores, economia de combustível e proteção ao meio ambiente através da redução do nível de emissões lançadas na atmosfera é uma constante.

ANÁLISES TÍPICAS

| ENSAIO | MÉTODO(a) | ESP.(b) | VALOR(c) |
|-------------------------------------|-------------|-----------------|----------|
| Cor | MAI 1500 | Máx. 5,0 | 3,5 |
| Aspecto | Visual | Límpido | Límpido |
| Densidade 20/4°C, g/cm ³ | ASTM D 4052 | 0,8350 – 0,8550 | 0,8520 |
| Viscosidade a 100°C, cSt | ASTM D 7042 | 9,3 – 12,5 | 12,0 |
| C.C.S a -30°C, cP | ASTM D 5293 | Máx. 6.600 | 5.900 |
| T.B.N., mg KOH/g | ASTM D 2896 | Min. 6,0 | 6,6 |

(a) Método tipicamente utilizado na planta industrial Petronas Lubrificantes Brasil

(b) Esp.: faixa de valores especificados para o método indicado

(c) Valor: resultado tipicamente encontrado para o produto no ensaio

ESPECIFICAÇÕES

SAE 5W-30; ACEA C3; VW 504.00/507.00; MB-Approval 229.51; BMW LONG LIFE-04; Porsche C30.

EMBALAGEM DISPONÍVEL

- Frasco de 1 litro.

SAÚDE E SEGURANÇA

Para evitar danos ao indivíduo ou ao meio ambiente, utilize o produto de forma adequada e siga corretamente as indicações do fabricante do equipamento. Para maiores informações, solicite a "Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)" através do nosso SAC. Visite nosso site www.pli-petronas.com.br

Assistência Técnica: 0800-8833200

As informações deste informativo baseiam-se em dados disponíveis na época de publicação. Reservamo-nos o direito de fazer alterações a qualquer momento, sem prévio aviso.

ELABORAÇÃO: 06-10-09

REVISÃO: 07 / 18-06-21

Pág.: 1/1

ATENÇÃO: O óleo lubrificante após seu uso é um resíduo perigoso, podendo provocar danos ao meio ambiente. Todos os usuários de lubrificantes que gerem óleos usados ou contaminados deverão armazená-los e mantê-los acessíveis a coleta, em recipientes próprios e resistentes a vazamentos. Estes óleos deverão ser coletados por empresas autorizadas pela ANP, com fim específico de rerrefino. Resolução N° 362 do CONAMA de 23/06/2005 – Resolução ANP 18 (06/09). O não cumprimento destas resoluções sujeita o infrator às sanções previstas na lei de crimes ambientais.