

TOTAL QUARTZ 7000 SN 10W-40

Óleo de Motor

DADOS CHAVE

GAMA VEÍCULOS LEVE



ÓLEO DE MOTOR GASOLINA &
DIESEL SAE 10W-40
TECNOLOGIA SINTÉTICA



NORMAS INTERNACIONAIS

- API SN/CF
- Compatível com as versões anteriores
API SM, SL, SJ / CF

TECNOLOGIA

Tecnologia Limpeza Extrema

A efetiva tecnologia de limpeza de motor.

Graças às moléculas detergentes avançadas concebidas para capturar e isolar a sujeira, tais como borra e fuligem, a tecnologia Clean Shield mantém os motores limpos a longo prazo.

Lutando contra esta importante causa de quebras, o TOTAL QUARTZ com tecnologia Limpeza Extrema é o óleo escolhido em todo o mundo para garantir a limpeza do motor durante todo o intervalo de drenagem e após a mudança de óleo.



APLICAÇÕES

TOTAL QUARTZ 7000 SN é um óleo multiviscoso de alto desempenho para veículos de passeio, desenvolvido para exceder a mais recente sequência API SN/CF.

A formulação de tecnologia sintética traz uma melhoria significativa de todas as propriedades em comparação com os óleos minerais para motores: proteção do motor contra o desgaste e depósitos, desempenhos, intervalos de mudança de óleo e experiência global de condução.

Este produto foi desenvolvido tanto para motores a gasolina como diesel não equipados com filtros de partículas diesel (veículos de passeio e veículos industriais ligeiros), podendo ser utilizado em várias condições de funcionamento (tráfego urbano, rodoviário, autoestradas), e em todas as estações do ano.

Excede as mais recentes especificações API SN e é totalmente compatível com todas as sequências anteriores (API MS, SL...).

BENEFÍCIOS

- Óleo de motor que melhora todos os desempenhos do motor.
- Excelente protecção contra o desgaste a longo prazo de todas as peças do motor (distribuição, anéis, pistões e camisas) aumentando a vida útil global do motor.
- Estes óleos de motor podem ser utilizados por uma grande variedade de fabricantes de automóveis.
- Intervalos de troca de óleo estendidos em comparação com os óleos de motor normais.
- Reforço da estabilidade térmica e de oxidação.

CARACTERÍSTICAS²

ENSAIO	UNIDADE	MÉTODO	RESULTADO
Grau de viscosidade	-	SAE J300	10W-40
Viscosidade Cinemática 40°C	mm ² /s	ASTM D445	93.1
Viscosidade Cinemática 100°C	mm ² /s	ASTM D445	14.1
Densidade a 15°C	kg/m ³	ASTM D1298	866
Índice de Viscosidade	-	ASTM D2270	155
Ponto de fluidez	°C	ASTM D97	-30
Ponto de Fulgor Vaso Aberto	°C	ASTM D92	232

² As características dadas acima são obtidas com um limite de tolerância padrão durante a produção e podem não ser considerados especificações.

RECOMENDAÇÕES PARA USO

Antes de utilizar o produto, o guia de manutenção do veículo deve ser verificado. As mudanças de óleo devem ser efetuadas de acordo com as recomendações do fabricante. O produto não deve ser armazenado a temperaturas superiores a 60°C. Deve ser mantido afastado da luz solar, de frio intenso e de flutuações extremas de temperatura. Se possível, a embalagem não deve ser exposta aos elementos. Caso contrário, os tambores devem ser dispostos horizontalmente para evitar qualquer contaminação por água e para evitar que o rótulo do produto seja removido.

SAÚDE, SEGURANÇA E MEIO AMBIENTE

Com base na informação toxicológica disponível, este produto não deve causar quaisquer efeitos adversos para a saúde, desde que seja utilizado para o fim a que se destina e de acordo com as recomendações estabelecidas na FISPQ.

Isto pode ser obtido com o seu revendedor local e está disponível para consulta em <https://www.totalbrasil.com/para-seu-negocio/industria/fispq>. Este produto não deve ser utilizado para quaisquer outros fins para além daqueles a que se destina.

TOTAL BRASIL –

Rua Fidêncio Ramos, 302, 3º Andar,
Torre B São Paulo/SP CEP: 04551-010

TOTAL QUARTZ 7000 SN 10W-40

Última atualização ficha técnica: 11/2020

Algumas variações podem ser esperadas em condições normais de produção, mas estas não devem afetar o desempenho esperado do produto independentemente do local. As informações contidas no presente documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Os nossos produtos podem ser visualizados no nosso website www.totalbrasil.com.