

GRAPHENE 10W40

ESPAÑOL

Lubricante semi-sintético diseñado especialmente para su uso en motores gasolina y diesel (con y sin catalizador) incluyendo unidades con turbo de alta potencia, multiválvulas, trabajando bajo condiciones severas de trabajo.

INGLÉS

It is a semi-synthetic lubricant specially designed for use in diesel and gasoline engines (with and without catalyst) including high-powered turbocharged units and multivalve, working under severe conditions.

PORTUGUÉS

Lubrificante semi-sintético formulado especialmente para ser usado em motores a gasolina e a diesel (com e sem catalisador) incluindo unidades com turbo de alta potência, multiválvulas, trabalhando sob condições severas de trabalho.

NIVEL DE CALIDAD / QUALITY LEVEL

API:SL/CF-4
ACEA A3/B3/B4
W 501.01 / 505.00
MB 229.1

SEGURIDAD E HIGIENE / SAFETY & HEALTH

Las fichas de Seguridad están disponibles bajo petición y deberían ser consultadas para tener una información más apropiada. La compañía no será responsable de los daños causados por el mal uso, o en caso de que no se adopten las precauciones especificadas.

Security data sheet are available upon request and should be consulted for more appropriate information. The company shall not be liable for any damages caused by misuse, or if precautions are not taken.

As Fichas de Segurança estão disponíveis sob pedido e deveriam ser consultadas para se ter uma informação mais apropriada. A nossa empresa não se responsabiliza pelos danos causados por má utilização dos produtos ou quando não se adotem as precauções especificadas.

La información mostrada se basa en los datos de producción actuales y puede variar dentro de las tolerancias dadas. El Rango de temperatura se da como una guía general. La información y los datos pueden ser modificados sin previo aviso. Esta información sustituye a las ediciones anteriores. 04/10/2016

The information above is based on current production data and can vary within given tolerances. Temperature range is given as a guideline only. Information and data can be changed without previous notification. This information replaces prior editions. 04/10/2016

A informação mostrada baseia-se nos dados de produção atuais e pode variar dentro das tolerâncias dadas. O intervalo de temperatura dá-se como um guia geral. A informação e os dados podem ser modificados sem aviso prévio. Esta informação substitui as edições anteriores. 01/10/2016.

PROPIEDADES TÉCNICAS / TECHNICAL PROPERTIES

Grado SAE / SAE grade		10W-40
Viscosidad a 100°C / Viscosity at 100°C / Viscosité à 100° C (cSt) / Viskosität bei 100° C. cSt	ASTM D – 445	12.5 -16.3
Viscosidad a -25°C / Viscosity at -25°C / Viscosité à -25°C. (cP) / Viskosität bei -25°C. cP	ASTM D – 5293	< 7000
Índice de Viscosidad / Viscosity Index / Índice de Viscosité / Viskositätsindex	ASTM D – 2270	140
Punto de Inflamación / Flash point / Point Eclair / Flammpunkt in °C min.	ASTM D – 92	228
Punto de congelación / Pour point / Point d'écoulement / Gefrierpunkt in °C max	ASTM D – 97	-38°C
Cenizas Sulfatadas / Sulfated ash / Cendres Sulfatées. % poids / Sulfatasche. Gewichtsanteil in %	ASTM D - 874	< 1.6
TBN (mg KOH/g)	ASTM D – 2896	> 10.0