

STEEL 15W40

ESPAÑOL

Excelente lubricante multigrado con alta calidad y durabilidad de Servicio. Aceite de alto rendimiento para todo tipo de vehículos diésel y gasolina, turboalimentado, etc.

INGLÉS

Excellent Multigrade lubricant with high quality and durability of Service. Oil High Performance for all types of diesel & gasoline cars, turbocharged, etc.

PORTUGUÉS

Excelente lubrificante multigraduado com alta qualidade e durabilidade de Serviço. Óleo de alto rendimento para todo o tipo de veículos diesel e gasolina, turbo alimentados, etc.

NIVEL DE CALIDAD / QUALITY LEVEL

API:SL/CF-4
ACEA A3/B3
VW 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		15W-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 -20°C / Viscosity at -20°C / Viscosité à -20°C. (cP) / Viskosität bei -20°C. cP	ASTM D – 5293	< 7000
Índice de Viscosidad / Viscosity Index / Índice de Viscosité / Viskositätsindex	ASTM D – 2270	135
Punto de Inflamación / Flash point / Point Eclair / Flammpunkt in °C min.	ASTM D – 92	230
Punto de congelación / Pour point / Point d'écoulement / Gefrierpunkt in °C max	ASTM D – 97	-35°C
Cenizas Sulfatadas / Sulfated ash / Cendres Sulfatées. % poids / Sulfatasche. Gewichtsanteil in %	ASTM D - 874	< 1.5
TBN (mg KOH/g)	ASTM D – 2896	> 8.0