



Una marca de **TOTAL**

## EVOLUTION 500 TS 15W-40



Lubricante multigrado formulado a partir de un conjunto de aditivos de prestaciones cuidadosamente seleccionado y dosificados

### UTILIZACIÓN

- Recomendado para todos los motores gasolina, sobrealimentados o no
- Puede ser utilizado en los motores diesel, sobrealimentados o no, de coches y furgonetas
- Consulte el libro de mantenimiento de su vehículo para conocer las recomendaciones de producto del constructor.

### PRESTACIONES

Especificaciones internacionales

ACEA : A3/B3  
API : SL/CF

VOLKSWAGEN: Nivel de prestaciones VW 501.01 / 505.00

MERCEDES-BENZ : Nivel de prestaciones MB 229.1

### VENTAJAS PARA EL CLIENTE

- Poder detergente y dispersante elevado, manteniéndose las piezas del motor en un buen estado de limpieza e impidiendo la formación de lodos negros y la aglomeración de las carbonillas.
- Buena estabilidad térmica y frente a la oxidación, evitando la degradación prematura a altas temperaturas.
- Buenas propiedades antidesgaste, en particular en la zona de la distribución.
- Alto poder antiespumante y anticorrosivo.
- Estabilidad al cizallamiento, asegurando la lubricación tanto a bajas como a altas temperaturas.
- Compatible con el uso de catalizadores en los motores que funcionan con gasolina sin plomo..

### CARACTERÍSTICAS

	Método	Unidades	Grado 15W-40
Densidad a 15°C	ASTM D1298	kg/m <sup>3</sup>	884
Viscosidad cinemática a 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	103,2
Viscosidad cinemática a 100°C	ASTM 445	mm <sup>2</sup> /s	13,8
Índice de viscosidad	ASTM D2270	-	136
Punto de congelación	ASTM D97	°C	- 27
Punto de inflamación Vaso abierto	ASTM D92	°C	230

Los valores de las características que figuran en la tabla son valores típicos dados como

TOTAL ESPAÑA, S.A. U.  
Ribera del Loira, 46 - 28042 Madrid  
Tel.: 91 722 08 40 - Fax: 91 722 08 62  
1/1

ELF EVOLUTION 500 TS 15W40  
Marzo 11/ 11/2014



Este lubricante utilizado según nuestras recomendaciones y para la aplicación prevista no presenta riesgos particulares. Una ficha de datos de seguridad, conforme a la legislación en vigor en la C.E. está disponible.