

# INFORMACIÓN DEL PRODUCTO



Lubricantes - Aceite de motor - Aceites de motor para turismos

Versión: 068/07c

## SynPower™ MST C3 Motor Oil SAE 5W-30

Aceite de motor totalmente sintético de calidad superior. Formulado para un rendimiento y protección máximos en todas las condiciones. Diseñado para cumplir con las normas más recientes de los principales fabricantes de motores.

Homologaciones
BMW LL-04
GM Dexos 2 (D23503AC103)
Homologación MB 229.31
Homologación MB 229.51
Homologación MB 229.52
VW 50500/50501
Clasificaciones
ACEA C2, C3
API: SN/CF
Recomendado para usar donde se especifique Fiat 9.55535.S3 (solo motores de gasolina Fiat).

### Aplicaciones

Formulado para motores diesel Euro 4 y 5 equipados con tecnología DPF (filtro de partículas diesel), y/o TWC (catalizador de tres vías).

Indicado para motores CDI con sistema EGR y DPF, y largos intervalos de cambio de hasta 30.000 kilómetros que funcionan con combustible diesel E85.

Indicado para coches con sistemas de escape ecológicos, como EGR, TWC y DPF.

Puede usarse en los motores diesel y de gasolina actuales de GM, MB y BMW. Excepto motores diesel GM Duramax que requieren un aceite de motor API CJ-4.

### Características y Ventajas

#### Rendimiento y protección superior

ha sido formulado con aceites base de alta calidad y los últimos aditivos para asegurar la máxima protección y rendimiento en todas las condiciones. Diseñado para cumplir con las normas más recientes de los principales fabricantes de motores.

#### Largo intervalo de cambio

Formulado para una excelente estabilidad del producto. Rendimiento duradero e indicado para largos intervalos de cambio.

#### Limpeza del motor

Mantiene el motor extremadamente limpio minimizando los depósitos.

#### Optimizado para sistemas de control de emisiones

Diseñado especialmente para su uso en sistemas de control de emisiones como DPF (filtro de partículas diesel) y TWC (sistemas de catalizador de tres vías).

El bajo contenido en SAPS (cenizas sulfatadas, fósforo y azufre) mantiene el sistema de control de emisiones en un estado óptimo.

#### Excelente rendimiento durante arranques en frío

El flujo de aceite instantáneo a bajas temperaturas permite un fácil arranque en frío y una óptima lubricación en unos segundos tras el encendido.

#### Protección contra el desgaste

Ofrece protección contra el desgaste en todas las condiciones.

# INFORMACIÓN DEL PRODUCTO



## Keeping the world moving since 1866™

Atendiendo a más de 100 países de todo el mundo, Valvoline es un destacado productor, distribuidor y comercializador de servicios y productos de calidad para la automoción e industria. Los productos incluyen lubricantes para la automoción; líquidos para la transmisión; aceites para engranajes; lubricantes hidráulicos; productos químicos para la automoción; productos especializados; grasas y productos para el sistema de refrigeración.

Para más información sobre los productos, programas y servicios de Valvoline, visite [www.valvolineeurope.com](http://www.valvolineeurope.com)

## Propiedades típicas

Las propiedades típicas del producto dependen de la producción actual. Aunque la producción futura se haga de conformidad con las especificaciones de Valvoline, puede que se produzcan variaciones en dichas propiedades.

SynPower MST C3 motor oil	
Grado de viscosidad SAE	5W-30
Viscosidad, mm <sup>2</sup> /s @ 100 °C. ASTM D-445	12,1
Viscosidad, mm <sup>2</sup> /s @ 40 °C. ASTM D-445	72
Índice de viscosidad ASTM D-2270	165
Viscosidad, mPa.s -30°C. ASTM D-5293	<6200
TBN, mg KOH/g ASTM D-2896	7,5
Punto de fluidez, °C ASTM D-5949	-42
Gravedad específica @ 15,6°C. ASTM D-4052	0,854
Punto de inflamación, COC, °C. ASTM D-92	230

## Esta información rige únicamente para productos fabricados en: Europa

™ Marca comercial de Valvoline, registrado en diferentes países © 2019

Todas las declaraciones, información y datos presentados en el presente documento se consideran exactos y fiables, pero no deben interpretarse como una garantía, expresa o implícita de su comercialización o idoneidad para un fin concreto, ni como ninguna afirmación, expresa o implícita por la que Ellis Enterprises B.V. y sus filiales asumen responsabilidad legal.

## Salud y seguridad

No es probable que este producto presente algún riesgo para la salud o seguridad, siempre que se use correctamente en la aplicación recomendada y se respeten unas buenas normas de higiene. Consulte la ficha de información de seguridad (SDS) que está disponible a través de su oficina de venta local o en internet en <http://sds.valvoline.com>

## Proteja el medio ambiente

Lleve el aceite usado a un punto de recogida autorizado. Aténgase a la normativa local. No lo vierta en el alcantarillado, suelo o agua.

## Almacenaje

Recomendamos guardar todos los envases a cubierto. En caso de que el almacenamiento en el exterior sea inevitable, los bidones deben colocarse en posición horizontal para evitar la posible entrada de agua y daños en las marcas de los bidones. Los productos nunca deben ser almacenados por encima de 60 °C, estar expuestos al sol o a condiciones de heladas.

Sustituye a – 068/07b