

# Ficha técnica del producto

## MODERN DRIVE SAE 5W30 API SN/CF ACEA C3 RN17



### Descripción

**BENZOL® MODERN DRIVE SAE 5W30 API SN/CF ACEA C3 RN17** es un lubricante de alta calidad, totalmente sintético, especialmente formulado con aditivos avanzados de tecnología baja en SAPS para cumplir con los últimos requisitos de rendimiento de los motores modernos diseñados con sistemas GPF (Filtro de partículas de gasolina), DPF (Filtro de partículas diésel) y SCR (Reducción catalítica selectiva). Se puede utilizar en ciudad, carretera y autopista, en condiciones extremas en todas las estaciones.



### Aplicaciones

El aceite de motor totalmente sintético SAE 5W30 se recomienda para automóviles de pasajeros, camionetas ligeras, equipos impulsados por gasolina y motores híbridos. Para uso durante todo el año en motores que funcionan con gasolina, gasolina con alto contenido de etanol y con o sin turbocompresor e inyección directa

### Ventajas de rendimiento

- Excelentes capacidades a bajas temperaturas.
- Puede limpiar el lodo que queda en el motor.
- Incorporar un aditivo espumante bajo en cenizas para extender la vida útil de los DPF (filtros de partículas diésel).
- El bajo contenido de azufre y fósforo ayuda a reducir el envenenamiento de los convertidores catalíticos de gasolina (CAT).
- Mantiene el máximo rendimiento incluso cuando está bajo presión.
- Reduce los depósitos del motor para ayudar a maximizar la respuesta del motor.

### Número de producto/pieza

|            |         |            |         |
|------------|---------|------------|---------|
| MD27627333 | 4 x 5   | MD27627323 | 4 x 4   |
| MD27627173 | 12 x 1  | MD27627173 | 24 X 1  |
| MD27627513 | 1 x 20  | MD27627533 | 1 x 25  |
| MD27627563 | 1 x 200 | MD27627573 | 1 x 208 |
| MD27627603 | 1x1000  |            |         |

### Especificaciones Técnicas

| Pruebas                         | Método         | Resultados        |
|---------------------------------|----------------|-------------------|
| Apariencia                      | Visual         | Claro y brillante |
| Agua                            | Plato caliente | Nulo              |
| Color                           | D-1500         | L3.0              |
| Densidad a 15 °C, kg/L          | D-1298         | 0.8520            |
| Viscosidad a 100 °C, cSt        | D-445          | 12.25             |
| Viscosidad a 40 °C, cSt         | D-445          | 69.95             |
| Índice de viscosidad            | D-2270         | 175               |
| Punto de inflamación, °C (COC)  | D-92           | 230               |
| Punto de fluidez, °C            | D-97           | -45               |
| Espuma SEQ.I/II/III             | D-892          | 0/0/0             |
| TBN, mg de KOH/g                | D-2896         | 8.2               |
| CCS a -30°C (mPa.s)             | D-5293         | 6100              |
| Cenizas sulfatadas (% en masa)  | D-874          | 0.75              |
| Contenido de azufre (% en masa) | D-4294         | 0.20              |
| Fósforo (P) (% en masa)         | D-5185         | 0.080             |
| HTHS a 150°C (mPa.s)            | D-5481         | 3.65              |

### Salud y seguridad

Este producto no debería tener implicaciones adversas para la salud cuando se utiliza en su aplicación prevista. Para obtener información detallada sobre la manipulación segura de este producto, consulte su ficha de datos de seguridad (FDS). Para obtener una FDS sobre este producto o cualquier otro producto de BENZOL visite [www.benzollubricants.de](http://www.benzollubricants.de).

