



### Descripción

**BENZOL®** SAE 5W-30 CJ-4/SN Aceite de motor diésel de alta calidad para ahorro de combustible basado en la última tecnología de aditivos combinada con aceites base sintéticos especialmente seleccionados que contribuye a reducir los costes de mantenimiento. Está diseñado con un mejorador del índice de viscosidad y avanzadas tecnologías de aditivos con bajo contenido en SAPS, concebidos para ofrecer un rendimiento fiable de detergencia y dispersión para mantener la limpieza, resistencia a la oxidación, protección contra el desgaste y la corrosión con antiespumantes eficaces, en motores que cumplen los requisitos de emisiones euro VI para motores Volvo, MAN, Scania, Daimler, DAF e Iveco.



### Aplicaciones

**BENZOL®** el aceite SPHD Fleet Turbo es especialmente adecuado para su uso en motores diésel de aspiración natural y turboalimentados en camiones de transporte, en autobuses, en la construcción y en el transporte marítimo. También es adecuado para vehículos comerciales ligeros con motor diésel.

### Especificaciones y Homologaciones

API CJ-4/SN, ACEA E11, Caterpillar ECF-3, Cummins CES 20081, Detroit Diesel DFS 93K218, MAN M3271-1, M3477 / M3575 / M3677 / M3691, Renault RLD-2, Volvo VDS-3, VDS-4, Deutz DQC-IV-10 LA, Scania LDF-4.

### Especificaciones Técnicas

Pruebas	Métodos	Resultados
Apariencia	Visual	Claro y brillante
Agua	Plato caliente	Nulo
Color	D-1500	L3.0
Densidad a 15 °C, kg/L	D-1298	0.8515
Viscosidad a 100 °C, cSt	D-445	11.50
Viscosidad a 40 °C, cSt	D-445	65.60
Índice de viscosidad	D-2270	172
Punto de inflamación, °C (COC)	D-92	224
Punto de fluidez, °C	D-97	-36
Espuma SEQ.I/II/III	D-892	0/0/0
TBN, mg KOH/g	D-2896	11.1
CCS a -30°C (mPa.s)	D-5293	5860
Cenizas sulfatadas (% en masa)	D-874	0.88
Contenido de azufre (% en masa)	D-4294	0.32
Fósforo (P) (% en masa)	D-5185	0.095

### Ventajas de rendimiento

- Protección total del motor
- Excelente limpieza y durabilidad del motor.
- Ampliación del intervalo de drenaje.
- Intervalo de cambio de aceite muy largo.
- Excepcional protección contra el desgaste para alargar la vida del motor.
- Excelente control de la viscosidad antihollín.
- Excelente estabilidad al cizallamiento.
- Vida útil óptima del DPF (filtro de partículas diésel).

### Número de producto/pieza

FT06664333	4 x 5	FT06664323	4 x 4
FT06664173	12 x 1	FT06664173	24 X 1
FT06664513	1 x 20	FT06664533	1 x 25
FT06664563	1 x 200	FT06664573	1 x 208
FT06664603	1x1000		

### 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).

