



## DOMOIL FORZA 15W40 CI-4

### Descripción

Lubricante multigrado para motores diesel de alta potencia, sobrealimentados, turboalimentados y equipados con válvula EGR que operen bajo severas condiciones de trabajo. Disponible en el grado SAE 15W-40.

### Aplicación

Se recomienda para motores diesel de camiones, autobuses y tractores para transportes de carretera, urbanos o fuera de carretera, tales como los CATERPILLAR, CUMMINS, FIAT, FORD, MACK, GMC, IVECO, MERCEDES BENZ, MACK, MAN, MWM, PERKINS, SAAB, SCANIA, VOLVO, YANMAR y aquellos que funcionan con recirculación de los gases de la combustión (EGR), siendo compatible con todos los aceites clase API CI-4/SL y MB 229.1 disponibles en el mercado.

### Beneficios

Controla la formación de depósitos en el motor y filtros, evitando el desgaste y corrosión de las partes lubricadas.

Su aditivación garantiza baja oxidación.

Cumple con la especificación Mercedes-Benz 229.1, permitiendo mayores periodos de cambio en los motores Mercedes Benz producidos a partir de 1996, utilizando diesel con nivel de azufre hasta 0,5%p.

Puede ser utilizado en reemplazo de aceites de nivel API CF-4, CG-4y CH-4.

### Niveles y especificaciones

ACEA E7-08 Issue 2 (2010)

ACEA A3/B4-04 (2007)

API CI-4

MB-Approval 228.3

MAN 3275

Volvo VDS-3 / Mack EO-N

CUMMINS CES 20077

CAT ECF-2

ZF TE-ML 07C

### Salud y seguridad

Para mayor información sobre seguridad, medio ambiente y salud, consultar la hoja de seguridad del producto.

GRADO SAE			15W-40
Característica	Unidad	Método	Resultado
Densidad a 15.6 °C	g/ml	ASTM D 4052	0.883
Punto de Inflamación (COC)	°C	ASTM D 92	224
Punto de Fluidez	°C	ASTM D 5950	-30
Viscosidad a 40 °C	cSt	ASTM D 445	107
Viscosidad a 100 °C	cSt	ASTM D 445	15.40
Índice de Viscosidad	cSt	ASTM D 2270	132
Cenizas Sulfatadas	% peso	ASTM D 874	1.33
TBN	mgKOH/g	ASTM D 2896	11.4

### Usos y aplicaciones



Industria



Maquinaria  
Agrícola



Maquinaria  
Obras



Presentaciones Disponibles



\*Estos análisis representan los valores típicos de producción, no constituyendo especificaciones.  
Para información más detallada, favor comunicarse con soporte técnico.