

SDF Super Motor Oil 15W-40

Aceite para motor diésel de protección de alto nivel y muy altas prestaciones

SDF Super Motor Oil 15W-40 es un lubricante específico de altas prestaciones y alta exigencia concebido para usarse en los modernos motores diésel con turbocompresor de alta velocidad. Se ha formulado para soportar altas exigencias en motores Same y Deutz y en muy diversas aplicaciones agrícolas y todoterreno de alta intensidad.

Aplicaciones

- **Equipos agrícolas**
SDF Super Motor Oil 15W-40 es idóneo para el servicio de arranque-parada que se da en las operaciones agrícolas y ofrece protección frente al desgaste de cojinetes y la formación de depósitos, incluso ante condiciones de carga elevada y baja velocidad, allí donde otros aceites pueden fallar.
- **Vida del aceite más prolongada**
Con su formulación exclusiva, el aceite **SDF Super Motor Oil 15W-40** puede combatir los efectos combinados de los ácidos de la combustión y el mayor calor durante más tiempo que muchos aceites competidores. Esta reserva de prestaciones es la garantía de que el aceite seguirá ejerciendo protección frente al desgaste y la corrosión.

Características operativas y ventajas

- **Mayor protección y temperaturas superiores**
Con su mayor potencia, los motores modernos tienen que ejecutar más trabajo durante más tiempo, lo que se deriva en el aumento del calor y el esfuerzo en el aceite del motor. **SDF Super Motor Oil 15W-40** puede aportar mayor resistencia a la degradación térmica, garantizando una protección continua a lo largo de la vida útil.
- **Estabilidad a alta temperatura**
El aceite **SDF Super Motor Oil 15W-40** cumple requerimientos muy diversos de fabricantes de motores, que consideran a **SDF Super Motor Oil 15W-40** la opción idónea para aplicaciones en motores diésel de flotas combinadas.

Especificaciones y aprobaciones

API: CI-4, CH-4, CG-4, CF-4, CF
ACEA: E7, E5, E3
Deutz: DQC III-10

Características físicas típicas

Propiedades	Método	SDF Super Motor Oil
Grado de viscosidad		15W-40
Viscosidad cinemática a 40 °C mm ² /s	ASTM D 445	109
Viscosidad cinemática a 100 °C mm ² /s	ASTM D 445	14,7
Índice de viscosidad	ASTM D 2270	139
Densidad a 15 °C kg/m ³	ASTM D 4052	888
Cenizas sulfatadas %	ASTM D 874	1,45
Número básico total (TBN) KOH/g mg	ASTM D 2896	10,5
Punto de inflamabilidad (COC) °C	ASTM D 92	230
Punto de fluidez °C	ASTM D 97	-36

Estas características son típicas para la producción en curso.

Asesoramiento

Se puede solicitar asesoramiento sobre las aplicaciones no consideradas en este folleto al representante de SDF.

Seguridad y salud

Es improbable que SDF Super Motor Oil presente riesgos significativos para la seguridad y la salud si se utiliza de forma adecuada en la aplicaciones recomendadas y se mantiene un nivel adecuado de higiene personal.

Evite el contacto con la piel. Utilice guantes impermeables al manipular aceite usado. Si se produce contacto con la piel, lávese inmediatamente con agua y jabón.

Las directrices sobre seguridad y salud se encuentran disponibles en la ficha de datos de seguridad, que se puede solicitar al representante de DF.

Protección del medio ambiente

Lleve el aceite usado a un punto de recogida homologado. No lo vierta en drenajes, en el suelo ni en el agua.