

SAE 15W40

API CK-4/CJ-4

## Descripción

LubeTruck 15W40 CK-4/SN es un aceite lubricante multigrado para motores Diésel y Gasolina formulado con bases parafínicas hidrogenadas GRUPO II que proveen superior protección contra el desgaste, prolongando la vida útil de los motores diésel de cuatro tiempos, y motores de gasolina de cuatro tiempos en los cuales se recomiendan categorías de servicio API CK-4 o SN, y un grado de viscosidad SAE 15W-40. Este producto cumple o excede los requisitos de los fabricantes de equipo original (OEM) y ofrece un alto desempeño en aplicaciones tanto dentro como fuera de carretera.

## BENEFICIOS

- Sistemas de Emisión Compatibles Máxima protección a los motores con reducción catalítica selectiva (SCR), filtros de partículas diésel (DPF) y recirculación de gases (EGR).
- Ayuda a controlar el ahogamiento de los dispositivos de post-tratamiento de gases de escape.
- Formulación con bajo contenido de cenizas que cumplen los requisitos de Api CK-4 y CJ-4
- Proporciona un desempeño prolongado de hasta un 50% más de los intervalos de cambio de aceite recomendados por los fabricantes de equipo
- Contiene una excelente reserva alcalina controlando los ácidos dando mayor duración entre cambio cambio.
- Extraordinario desempeño en los modernos motores de alta potencia y bajas emisiones.
- Sus seleccionados componentes le confieren una elevada resistencia al cizallamiento, manteniendo viscosidad de diseño durante la vida del aceite.
- Aceite diseñado para el cumplimiento de las normas de reducción de emisiones contaminantes Euro 4 y Euro 5 así mismo incrementa las prestaciones frente a los tradicionales aceites diésel pesado.
- Posee una formulación balanceada de detergencia / dispersancia.
- Ahorro en el consumo de combustible y menores intervalos de lubricación.
- Efectiva protección del motor en el arranque en frío.
- es aprobado por un amplio rango de OEMs líderes del mercado, simplificando las necesidades de inventarios para flotas mixtas.

## Aplicaciones



- Motores Diesel de trabajo pesado LubeTruck 15W40 CK-4/CJ-4 es recomendado para motores Diesel de cuatro tiempos de aspiración natural o turbo cargados europeos, americanos y japoneses en aplicaciones dentro/fuera de carretera anteriores

Existe una ficha de datos de seguridad disponible bajo petición.

Ficha técnica Lubricantes. Revisión 2 septiembre de 2023

**NUEVO 18.000 KM****SAE 15W40****API CK-4/CJ-4**

- Ofrece un desempeño excepcional tanto en diseño de motores nuevos Euro V/VI de bajas emisiones que utilizan DPF, SCR, CRT, DOC y EGR, como motores antiguos de servicio pesado. En consecuencia, este aceite cumple o excede los requerimientos de las categorías de servicio CK-4, CJ-4, CI-4 PLUS, CI-4 y CH-4.
- Puede ser utilizado en motores a gasolina cuando se requiera una categoría de servicio API SN y SAE 15W40 y en una amplia gama de aplicaciones y entornos operativos de servicio pesado en los sectores de transporte, minería, construcción, agrícolas y marinos.

**Niveles de calidad**

- API CK-4/ CJ-4/ CI-4 PLUS/CI-4/CH-4/CG/CF

**Características técnicas**

	UNIDAD	METODO	VALOR
GRADO SAE			15W40
Densidad a 15° C	g/mL	ASTM D 4052	0,887
Viscosidad a 100° C	cSt	ASTM D 445	14,5
Viscosidad a 40° C	cSt	ASTM D 445	108
Viscosidad a -20° C	cP	ASTM D 5293	7000 máx.
Índice de viscosidad	-	ASTM D 2270	140
Punto de Chispa, copa abierta	°C	ASTM D 92	215 mín.
Punto de congelación	°C	ASTM D 97	-28 máx.
T. B. N.	mg KOH/g	ASTM D 2896	10,0

- Las cifras típicas representan un valor promedio de resultados obtenidos en laboratorio y son suministrados como referencia y no como límites exactos de una especificación.

**Salud y Seguridad**

Los lubricantes LubeTruck 15W40 CK-4/CJ-4 no representan ningún peligro significativo para la salud cuando son usados adecuadamente y para las aplicaciones de uso recomendadas, manteniendo los estándares de higiene de la industria y personales. El contacto prolongado o frecuente puede causar daños en la piel. Evite el contacto con la piel usando guantes. En caso de contacto, lave inmediatamente con agua y jabón.

Para mayor información consulte la Hoja de Seguridad del producto.

**Proteja el medio ambiente**

No arroje aceite usado a los drenajes o desagües. Disponga responsablemente de los desechos, de acuerdo a la legislación vigente.

**Sugerencia**

Para aplicaciones no especificadas en esta hoja consulte a su Representante Comercial LUBESA

Existe una ficha de datos de seguridad disponible bajo petición.

Ficha técnica Lubricantes. Revisión 2 septiembre de 2023