# LUBRIGUARD 15W-40 CK-4 DEO

## Descripción

**LUBRIGUARD 15W40 CK – 4 DEO** es el más alto nivel de protección del motor diesel, con un rendimiento jamás incluido en un nueva especificación de lubricantes.

**LUBRIGUARD 15W40 CK – 4 DEO** fue diseñado para todas las aplicaciones de motores diesel, incluyendo el actual motor con control de emisiones EGR y filtro de partículas para diesel con ultra bajo azufre (<15 ppm de azufre o ULSD) y diesel bajo en azufre (LSD).

**LUBRIGUARD 15W40 CK – 4 DEO** Esta formulado para proporcionar una mejor protección contra el desgaste, control de depósitos y el consumo de combustible, control de la viscosidad relacionada por el hollín, prevención de la pérdida de viscosidad de cizallamiento, y protección a la degradación térmica y oxidativa.

**LUBRIGUARD 15W40 CK – 4 DEO** También contiene un paquete de aditivosofisticado que está diseñado específicamente para mejorar la protección de los sistemas de control de emisiones avanzadas tales como filtros de partículas diesel.

**LUBRIGUARD 15W40 CK – 4 DEO** es adecuado para su uso en casi todos los motores diesel, tanto para cumplir con los controles de emisiones de la última generación 2007 como los motores diesel más antiguos.

Clasificación de Servicio API CK-4 CJ-4, CI-4 PLUS, CI-4, CH-4, CG-4, CF-4, CF Clasificación de Servicio API SM, SL, SJ, SH.
Mack EO-O Premium Plus,
Volvo VDS-4,
DDC Power Guard Oil Specificacion 93K218,
Cummins CES 20081,
Renault RLD-3.
Caterpillar ECF-3, ECF-2, ECF-1a,
Mack EO-N Premium Plus 03,
Mack EO-N Premium Plus,
Mack EO-M PLUS,
Mack EO-M Mercedes Benz p228.31,
MAN 3575, MTU Type I and II,
Cummins CES 20077 and 20076,
Volvo VDS-3, DHD-1,
ACEA E9, ACEA E7,
JASO DH-2,
Allison C-4..

# LUBRIGUARD 15W-40 CK-4 DEO

## Características Técnicas

| VALORES TIPICOS | METODO | SAE 15W40 |
|---|---|---|
| Viscosidad, @ 40 C, cSt | ASTM D 445 | 120 |
| Viscosidad, @ 100 C, cSt | ASTM D 445 | 15.7 |
| Índice de Viscosidad | ASTM D 2270 | 138 |
| Punto de Fluidez, C | ASTM D 97 | -33 |
| Punto de Chispa, C | ASTM D 92 | 236 |
| Numero de Neutralizacion TBN | ASTM D | 10 |
| Ceniza @ 15 C, | ASTM D 884 | 1.0 |

## Presentaciones

Caja 12x0.25USG, caja 4x1USG, Baldes 5USG, Barriles 55US