

CHAMPION ACTIVE DEFENCE

15W40 CF-4

Aceite de motor universal apto para motores de 4 tiempos de gasolina y diésel fabricados entre 1989 y 1994. Combina las siguientes características: una excelente resistencia a la oxidación, buenas propiedades detergentes y dispersantes, gran capacidad para neutralizar ácidos y una capacidad de lubricación alta.

APLICACIONES

Aceite de motor universal para todo el año, diseñado para el transporte y la construcción. Este aceite está especialmente recomendado para flotas mixtas [coches y camiones]. Se puede utilizar en todas las regiones en motores diésel con aspiración natural o turbocompresor y en todos los motores de gasolina.

CARACTERÍSTICAS

Protección total del motor: alto rendimiento de limpieza del motor

ESPECIFICACIONES

| | | | |
|----------------|-----------|--------------------|-----------|
| API | CF-4/SG | CATERPILLAR | T0-2 |
| MIL | L-2104 E | MAN | 271 |
| MIL | L-46152 D | MB | 227.1 |
| ALLISON | C4 Level | VOLVO | VDS level |

PROPIEDADES TÍPICAS

| Ensayo | Método | Unidad | Resultado medio |
|---|------------|--------------------|-----------------|
| Densidad a 15 °C | ASTM D4052 | g/ml | 0.881 |
| Coefficiente de viscosidad cinemática a 40 °C | ASTM D445 | mm ² /s | 99.7 |
| Coefficiente de viscosidad cinemática a 100 °C | ASTM D445 | mm ² /s | 13.8 |
| Índice de viscosidad | ASTM D2270 | | 140 |
| Número de basicidad [método del HClO ₄] | ASTM D2896 | mg KOH/g | 7.0 |
| Punto de escurrimiento | ASTM D6892 | °C | -36 |
| Viscosidad de arranque en frío [CSS] a -20 °C | ASTM D5293 | mPa.s | 6500 |
| Ceniza sulfatada | ASTM D874 | Mass % | 0.99 |
| Punto de inflamación COC | ASTM D92 | °C | 230 |

Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos con el fin de facilitar que nuestros clientes se beneficien de los últimos avances técnicos.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

