CHAMPION ACTIVE DEFENCE 15W40 PLUS CF-4

Aceite de motor universal de alta calidad que es apto para todo tipo de vehículos, tanto de gasolina como diésel, y especialmente para flotas mixtas. Tiene buenas propiedades detergentes y dispersantes, y una gran capacidad de neutralización del ácido. La película de aceite resistente posee una gran capacidad de lubricación.

APLICACIONES

Dada su gran variedad de aplicaciones, es apto para motor de gasolina (cuatro válvulas, turbo, etc.) y motores diésel turbo para automóviles y camiones pesados, al tiempo que amplía los períodos de cambio de aceite.

CARACTERÍSTICAS

Protección total del motor: alto rendimiento de limpieza del motor

ESPECIFICACIONES

ACEA	A3/B4-98	**CATERPILLAR**	TO-2
ACEA	E2-level	**MAN**	271
API	CF-4/SJ	**MTU**	Oil Category 1
ALLISON	C4 Level	**VOLVO**	VDS level

PROPIEDADES TÍPICAS

Ensayo	Método	Unidad	Resultado medio
Densidad a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.881
Viscosidad cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm²/s	100
Viscosidad cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm²/s	14.0
Índice de viscosidad	ASTM D2270		142
Número de basicidad (método del HCLO4)	ASTM D2896	mg KOH/g	7.6
Punto de escurrimiento	ASTM D6892	°C	-33
Viscosidad de arranque en frío (CSS) a -20 °C	ASTM D5293	mPa.s	6800
Ceniza sulfatada	ASTM D874	Mass %	1.15
Punto de inflamación COC	ASTM D92	°C	228

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. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 3 870 00 00
www.championlubes.com

The CHAMPION brand and design are registered trademarks of Champion Chemicals NV – Made in Belgium