

## VALVOLINE™ BLENDPOWER ALL-FLEET™ 15W-40 MOTOR OIL

*Lubricante semisintético para motores a diésel y gasolina.*

Valvoline Blendpower All-Fleet 15W-40 Motor Oil ofrece las más recientes especificaciones desarrolladas para motores a diésel y gasolina respectivamente. Su fórmula semisintética recomendada para intervalos de drenaje extendidos posee aceites bases Grupo III y Grupo II de calidad superior, combinadas con un paquete de aditivos de avanzada tecnología.

**Blendpower All-Fleet** está desarrollado con excelente resistencia a la oxidación, mejorada retención de TBN para aportar larga vida útil del aceite, reduce el desgaste de los componentes críticos del motor, mejor control de depósitos en los pistones controla el incremento de la viscosidad debido al hollín y otros subproductos de la combustión. Además, aporta en la protección contra la intoxicación del catalizador, obstrucción del filtro de partículas y otros dispositivos para el control de emisiones.

**Blendpower All-Fleet** está recomendado para condiciones severas de servicio tanto para motores diésel y gasolina fabricados a partir del año 2017 y anteriores. Tiene un excelente desempeño en motores de aspiración natural, turbo cargados, motores modernos diésel de baja emisión diseñados para cumplir con los requerimientos de control de emisiones **Tier 4, Euro IV y Euro V**, que posean Sistema de Recirculación de Gases de Escape (EGR), Filtros de Partículas Diesel (DPF).

**Blendpower All-Fleet** cumple las especificaciones Cummins **CES 20086, Volvo VDS-4.5, Mack EOS-4.5, Detroit Diesel 93K222, Deutz DQC III-10LA**. Está recomendado para ser utilizado donde se requieran los niveles de servicio **API CK-4, CJ-4, CI-4 PLUS, CI-4, CH-4 / SN, SM**. Cumple además con los requisitos de rendimiento para todo tipo de motores a diésel americanos, europeos y asiáticos de las marcas, Caterpillar, MAN, Mercedes Benz, Renault, MTU, Scania, Hino, etc.

### Autorizaciones y licencias:

### SAE 15W-40

Autorizaciones y licencias:	SAE 15W-40
API CK-4	X
API SN	X

### Propiedades típicas:

### SAE 15W-40

Propiedades típicas:	SAE 15W-40
Viscosidad @ 100°C, cSt	15.20
Viscosidad @ 40°C, cSt	113.0
Índice de Viscosidad	140
TBN mg KOH/g	10.0
Punto de Inflamación, °C	220
Punto de Ecurrimiento, °C	-33
Gravedad API	31.0

Consulte la hoja de datos de seguridad (MSDS) de Valvoline para obtener información de salud y seguridad. Esta información solo aplica a los productos elaborados en los siguientes lugares: Ecuador.