### **LUKOIL LUBRICANTS MEXICO**

# **LUKOIL AVANTGARDE SAE 40**

### Aceite para motor a diésel

### **ESPECIFICACIONES**

API CH-4/ CF/CF-2

## **DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

**LUKOIL AVANTGARDE SAE 40** es un aceite de motor monogrado de alta calidad. Se produce utilizando aceites base minerales altamente purificados y un paquete de aditivos cuidadosamente seleccionado.

### **ÁMBITO DE USO**

**LUKOIL AVANTGARDE SAE 40** está destinada para explotación en motores a diésel de camiones manejados en condiciones severas que funcionan con combustible con un contenido de azufre elevado. Funciona también de manera eficaz en motores de equipos todo terreno, maquinaria municipal, de construcción y agrícola que requieran el uso de aceite de motor correspondiente al nivel de propiedades de servicio API CF/CF-2 o inferior.

### **BENEFICIOS**

- Posee un nivel alto de propiedades antioxidantes y antidesgaste
- Propiedades dispersivas y detergentes óptimas
- Proporciona reducción del consumo del aceite
- Previene la formación de sedimentos a altas temperaturas en motor
- Alto número base proporciona propiedades antioxidantes mejoradas

## **CARACTERÍSTICAS TÍPICAS**

ÍNDICE	MÉTODO	LUKOIL AVANTGARDE SAE 40
Color ASTM	ASTM D6045	L4.0
Densidad a 20 °C, g/mL	ASTM D4052	0.879
Viscosidad cinemática a 40 °C, cSt	ASTM D445	135.8
Viscosidad cinemática a 100 °C, cSt	ASTM D445	15.31
Índice de viscosidad	ASTM D2270	116
Número Básico Total, mg KOH/g	ASTM D2896	9.0
Cenizas Sulfatadas, peso %	ASTM D874	1.2
Volatilidad Noack, peso %	ASTM D5800	6.9
Espumación, mL/mL Sec. I Sec. II Sec. III	ASTM D892	0/0 0/0 0/0
Punto de Inflamación, °C	ASTM D92	243
Punto de Escurrimiento, °C	ASTM D97	-24

Los valores estándar del producto no se deben considerar como una especificación del fabricante y pueden variar dentro de los límites de los requisitos de los documentos de referencia de LUKOIL Lubricants Mexico, S. de R.L. de C.V.