

# LUKOIL GENESIS SPECIAL VN 5W-30

## Aceite para motor

### ESPECIFICACIONES

**VW 504.00/507.00; BMW LL-04; MB 229.51; Porsche C30; ACEA C3; MB 229.31; Fiat 9.55535-S3**

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

LUKOIL GENESIS SPECIAL VN 5W-30 es un aceite de motor completamente sintético de la clase premium para aplicación en motores a diésel y a gasolina de sedanes y camiones ligeros incluidos los dotados de neutralizadores catalíticos y filtros de partículas de hollín (DPF).

### ÁMBITO DE USO

LUKOIL GENESIS SPECIAL VN 5W-30 ha sido elaborado especialmente para los motores del consorcio VAG (Volkswagen, Audi, Skoda, Seat) que requieren el uso de los aceites que cumplan los requisitos de la especificación VW 504 00/507 00 así como motores a diésel de los automóviles Porsche Cayenne V6. También se recomienda su uso en motores a gasolina y diésel (con DPF) de los automóviles BMW, Mercedes Benz, Kia, Hyundai y otros fabricantes de automóviles que requieran el uso de aceites con el nivel de propiedades ACEA C3.

### BENEFICIOS

- Especialmente elaborado para los motores del consorcio VAG
- El aceite de la categoría «Long Life»: tiene la vida del servicio extendida
- Gracias a las polialfaolefinas (PAO) incluidas en la formulación del aceite, éste tiene excelentes propiedades a temperaturas bajas y baja capacidad de evaporización
- El bajo contenido de cenizas (Mid SAPS) reduce la formación de depósitos no orgánicos en los filtros de partículas de hollín y en los neutralizadores catalíticos
- Propiedades antidesgaste excepcionales: protege el motor 2.7 veces mejor comparando con los requisitos de Volkswagen (según los resultados de VW RNT Diesel Wear test)

### CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

ÍNDICE	MÉTODO	LUKOIL GENESIS SPECIAL VN 5W-30
Densidad a 15 °C, g/mL	ASTM D1298 / ASTM D4052	846.2
Viscosidad cinemática a 100 °C, cSt	ASTM D445	9.94
Índice de viscosidad	ASTM D2270	182
Viscosidad dinámica (CCS) at -30°C, mPa·s	ASTM D5293	4,151
Viscosidad dinámica (MRV) at -35°C, mPa·s	ASTM D4684	11,203
Número Básico Total, mg KOH/ g	ASTM D2896	6.93
Cenizas sulfatadas, peso %	ASTM D874	0.8
Volatilidad Noack, peso %	ASTM D5800	9.01
Punto de Inflamación, °C	ASTM D92	228
Punto de Esguince, °C	ASTM D97	-42

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 LLK-International S.L.