



KRAFFT LONGLIFE 04 5W30

DESCRIPCIÓN

KRAFFT LONGLIFE 04 5W30 es un lubricante 100% sintético formulado con aceites de síntesis y aditivos de última generación diseñado para motores gasolina y diésel que requieran un lubricante de larga duración "Long Life" y con una protección óptima para sistemas de tratamiento de gases de escape.

Es un lubricante ideal para periodos de cambio extendidos de acuerdo con las indicaciones de cada fabricante, orientado a preservar el medio ambiente.

Igualmente, su exclusiva aditivación "mid SAPS" asegura un contenido reducido en cenizas, azufre y fósforo para una compatibilidad ideal con filtros DPF y catalizadores TWC (gasolina) o DOC (diésel) en vehículos que priorizan la reducción de emisiones.

PROPIEDADES

- **KRAFFT LONGLIFE 04 5W30** ha sido dotado de una composición sintética para uso como lubricante universal de larga duración "Long Life". Su aditivación específica contra la fricción, el desgaste y la oxidación asegura un funcionamiento satisfactorio durante un periodo más prolongado que otros aceites de naturaleza similar bajo cualquier tipo de conducción (autopista, tráfico urbano), tanto en verano como invierno, por su superior resistencia a la formación de depósitos, lodos y barnices.
- Con un reducido contenido en cenizas por su carácter "mid SAPS", permite una protección óptima del filtro DPF + catalizador, evitando la pérdida de prestaciones y el aumento de consumo por la acumulación de partículas en los sistemas de tratamiento de gases de escape.
- La especificación BMW Longlife-04 es de uso obligatorio para los vehículos BMW diésel equipados con filtros DPF y puede ser utilizado además en todos los modelos gasolina o diésel de generaciones anteriores excepto serie 'M'.

NIVEL DE CALIDAD

ACEA	C3, (A3/B4)
API	SN/CF
BMW	LL-04
MERCEDES BENZ	229.51
VOLKSWAGEN	502.00/505.01
GM	DEXOS 2

REFERENCIAS Y CAPACIDADES

55824	1L
55825	5L





KRAFFT LONGLIFE 04 5W30

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Propiedad	Ud.	Método	Dato
Color	-	Visual	Ámbar
Grado	-	SAE J300	5W-30
Densidad a 15°C	g/ml	ASTM D4052	0,85
Viscosidad cinemática a 100°C	cSt	ASTM D445	9,3 – 12,5
Viscosidad cinemática a 40°C	cSt	ASTM D445	70
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	> 160
Viscosidad dinámica CCS a -30°C	cP	ASTM D5293	< 6.600
Viscosidad dinámica HTHS a 150°C	cP	CEC-L- 36-90	> 3,5
T.B.N.	mg KOH/g	ASTM D2896	> 6,5
Volatilidad NOACK (250 °C, 1h)	%	CEC L-40-93	< 12
Punto de Inflamación	°C	ASTM D92	> 210
Punto de Congelación	°C	ASTM D97	< -35

Nota: Estos datos representan valores medios después de diferentes ensayos. KRAFFT se reserva el derecho de modificar o actualizar la presente ficha sin comunicación previa.

INDICACIONES DE USO Y PRECAUCIONES

- Lubricante sin riesgos específicos para la salud.
- Uso recomendado de guantes y gafas en el momento de la aplicación como medidas de protección universal. En caso de contacto con la piel o los ojos, lavar con abundante agua.
- Existe una hoja de datos de seguridad disponible bajo petición (943 410 400).
- Eliminar el contenido/el recipiente en un punto autorizado de recogida de residuos.

FICHA TECNICA

FICHA TECNICA

