

## DESCRIPCIÓN

El aceite de motor Longlife Premium es un aceite multigrado de alta calidad diseñado para cumplir o superar las exigentes demandas de lubricación de los modernos motores de gasolina de cuatro tiempos, conforme a las normas API SP e ILSAC GF-6A. Formulado a partir de aceites base parafínicos y sintéticos altamente refinados, combinados con aditivos químicos avanzados, este aceite ofrece un mayor ahorro de combustible, una protección superior para los sistemas de control de emisiones y un rendimiento excepcional en diversas aplicaciones, incluyendo automóviles, camionetas, lanchas motoras, motocicletas y otros equipos móviles o estacionarios. Este lubricante de alto rendimiento ofrece una excelente resistencia a la oxidación, retención de viscosidad y propiedades de flujo en frío, lo que garantiza un funcionamiento fiable en una amplia gama de temperaturas y condiciones. Diseñado para minimizar los depósitos en el motor, el aceite de motor Longlife Premium proporciona una excelente protección antidesgaste, salvaguardando los componentes críticos del motor. También ofrece una resistencia superior a la corrosión, lodos, barnices, emulsificación y formación de espuma, lo que garantiza una vida útil prolongada del motor.

## SOLICITUDES

El aceite de motor Longlife Premium se recomienda para una amplia gama de vehículos y tipos de combustible que requieren lubricantes aprobados según las normas API SP e ILSAC GF-6A:

- Automóviles de pasajeros, camionetas ligeras, vehículos todoterreno, motocicletas, lanchas motoras y motores de cuatro tiempos a gasolina.
- Motores y fabricantes que especifican aceites de motor que cumplen con la norma API SP/ILSAC GF-6 A.

## ESPECIFICACIONES Y RECOMENDACIONES

- API SP, SN PLUS, SN, SM, SL, SG
- ILSAC GF-6A

## VENTAJAS Y BENEFICIOS

- **Protección superior contra el desgaste:** Los robustos aditivos antidesgaste y de control de la fricción protegen los componentes críticos del motor, incluidas las cadenas de distribución y los trenes de válvulas, en condiciones de funcionamiento severas.
- **Ahorro de combustible optimizado:** Su fórmula de baja fricción mejora la eficiencia del combustible, reduciendo los costos a la vez que mantiene una excelente protección en motores turboalimentados de altas revoluciones.
- **Mayor limpieza del motor:** Los aditivos avanzados controlan los lodos, el barniz, los depósitos, el óxido y la corrosión, lo que garantiza motores más limpios y una mayor vida útil de los componentes.
- **Intervalos de cambio de aceite prolongados:** Su alta estabilidad térmica y oxidativa, junto con una mejor retención de la viscosidad, favorece intervalos de servicio más largos y una mayor durabilidad del motor.
- **Compatibilidad con el sistema de emisiones:** Protege los sistemas de emisiones del vehículo, garantizando el cumplimiento de la normativa y el rendimiento en diversas condiciones de conducción.
- **Lubricación rápida en arranques en frío:** Sus excelentes propiedades de fluidez a bajas temperaturas permiten una lubricación rápida de las piezas vitales del motor, garantizando arranques en frío fiables.
- **Compatibilidad con versiones anteriores:** Totalmente compatible con las especificaciones anteriores de aceites para motores de gasolina API e ILSAC, ofreciendo una protección versátil y de alto rendimiento.

## SALUD Y SEGURIDAD

No se prevé que este producto suponga ningún riesgo adverso para la salud cuando se utilice según lo previsto.

Para obtener información adicional, consulte las fichas de datos de seguridad correspondientes, disponibles previa solicitud.


**LONGLIFE**  
 ULTIMATE PROTECTION FOR THE LONG HAUL

## DATOS TÉCNICOS/PROPIEDADES TÉCNICAS

| PROPIEDADES                            | GRADO SAE    |              |               |               |
|----------------------------------------|--------------|--------------|---------------|---------------|
|                                        | 5W-20        | 5W-30        | 10W-30        | 10W-40        |
| Color                                  | Ámbar        | Ámbar        | Ámbar         | Ámbar         |
| Viscosidad a 100 °C, cSt               | 6,9 – 9,3    | 9,3 – 12,5   | 9,3 – 12,5    | 12,5 – 16,3   |
| Índice de viscosidad                   | 153          | 161          | 151           | 160           |
| Para el punto, °C (°F)                 | -39 (-38)    | -39 (-38)    | -39 (-38)     | -39 (-38)     |
| Punto de inflamación, °C (°F)          | >220 (428)   | >220 (428)   | >220 (428)    | >220 (428)    |
| Simulador de arranque en frío, °C (cP) | <6600 a -30  | <6600 a -30  | <7000 a -25   | <7000 a -25   |
| Volatilidad de Noack                   | <15%         | <15%         | <15%          | <15%          |
| Código de producto                     | LLPPCMO-5W20 | LLPPCMO-5W30 | LLPPCMO-10W30 | LLPPCMO-10W40 |

\*Todas las propiedades son típicas y pueden variar.

Siga siempre las instrucciones del fabricante para el uso correcto del fluido del equipo. Lubchem Specialties no se responsabiliza del uso indebido del producto ni de su aplicación incorrecta.

Lubchem Specialties, LLC

12373 Koalstad Rd., Conroe Tx 77302 • (281) 350-9538 • <https://lubchemspecialties.com>