



The First in Synthetics®

FICHA TÉCNICA

Aceite de motor 100% sintético Extended-Life

Protección mejorada para mayor tranquilidad y comodidad

El Aceite de Motor 100% Sintético AMSOIL Extended Life está diseñado para los guerreros de la carretera para que pueda conducir con confianza hasta 20.000 millas (32.000 km) o un año, lo que ocurra primero, entre cambios de aceite. Una combinación patentada de aceites base sintéticos avanzados y un paquete de aditivos potenciados promueve la limpieza y prolonga la vida del motor. La protección AMSOIL Extended-Life ofrece tranquilidad y comodidad.

Resiste la descomposición del aceite

El aceite de motor sintético Extended-Life mantiene su fluidez (viscosidad) en condiciones extremas. Algunos aceites se descomponen y aumentan significativamente su viscosidad tras largos periodos de funcionamiento a altas temperaturas. Estos cambios pueden causar un consumo excesivo de aceite, depósitos en el motor, desgaste acelerado y dificultad para arrancar en frío. El Aceite de Motor Sintético AMSOIL Extended Life resiste la descomposición del aceite, asegurando la protección en temperaturas extremas.

Protege los pistones de la preignición a baja velocidad

El Aceite de Motor Sintético AMSOIL Extended Life cuenta con una química única para proteger su motor contra los efectos nocivos de la pre-ignición a baja velocidad (LSPI). LSPI es la ignición espontánea de la mezcla de combustible / aire antes de la ignición por chispa. La mayoría de los motores nuevos incorporan inyección directa de gasolina (GDI), a menudo combinada con un turbocompresor. Estas tecnologías aumentan la posibilidad de eventos LSPI, que pueden destruir los pistones y bielas. El Aceite de Motor AMSOIL Sintético Extended Life está formulado para proteger su motor de LSPI.

Mantiene limpios los motores

El aceite de motor sintético Extended-Life está fortificado con un paquete de aditivos reforzado que neutraliza los ácidos y resiste los lodos, la corrosión y los depósitos de carbono. La protección adicional incorporada en el aceite de motor Extended-Life proporciona la tranquilidad de saber que su vehículo está recibiendo una protección de primera calidad y la comodidad de los drenajes extendidos.



*Todos los nombres e imágenes de marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños y pueden ser marcas registradas en algunos países. Su uso no implica ningún tipo de afiliación o respaldo, ni expreso ni implícito.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Aceite de Motor Sintético AMSOIL Extended Life

	0W-20 (XLZ)	5W-20 (XLM)	5W-30 (XLF)	10W-30 (XLT)	10W-40 (XLO)
Viscosidad cinemática @ 100°C, cSt (ASTM D445)	8.7	8.9	11.3	11.1	15.8
Viscosidad cinemática @ 40°C, cSt (ASTM D445)	46.1	51	65.7	71	104.5
Índice de viscosidad (ASTM D2270)	169	156	166	148	161
Viscosidad CCS, cP @ (°C) (ASTM D5293)	5838 (-35)	5540 (-30)	5346 (-30)	5345 (-25)	6056 (-25)
Punto de ignición °C (°F) (ASTM D92)	226 (439)	222 (432)	222 (432)	232 (450)	234 (453)
Punto de combustión °C (°F) (ASTM D92)	232 (450)	244 (471)	240 (464)	258 (500)	258 (496)
Punto de fluidez °C (°F) (ASTM D97)	-42 (-44)	-42 (-44)	-42 (-44)	-42 (-44)	-39 (-38)
NOACK Volatilidad, % pérdida de peso (g/100g) (ASTM D5800)	10.6	8.1	9.4	4.6	4.7
Viscosidad a alta temperatura/alto cizallamiento @ 150°C, 1.0 X 10 ⁶ s. ⁻¹ , cP (ASTM D5481)	2.7	2.9	3.3	3.3	4.6
Número total de la base (ASTM D2896)	11	11	11	11	11

APLICACIONES

Utilice el aceite de motor sintético AMSOIL Extended-Life en aplicaciones que requieran cualquiera de las siguientes especificaciones:

0W-20 (XLZ): API SP (Conservación de Recursos), SN Plus, SN...; ILSAC GF-6A, GF-5, GF-4...; GM dexos1* Gen 3 (sustituye a dexos1 Gen 2 y 6094M); ACEA A1/B1; Chrysler MS-6395; Ford WSS-M2C947-A, WSS-M2C947-B1, WSS-M2C962-A1

5W-20 (XLM): API SP (Conservación de Recursos), SN Plus, SN...; ILSAC GF-6A, GF-5, GF-4...; GM dexos1* Gen 3 (sustituye a dexos1 Gen 2 y 6094M); ACEA A1/B1; Chrysler MS-6395; Ford WSS-M2C930-A, WSS-M2C945-A, WSS-M2C945-B1, WSS-M2C960-A1

5W-30 (XLF): API SP (Conservación de recursos), SN Plus, SN...; ILSAC GF-6A, GF-5, GF-4...; GM dexos1* Gen 3 (sustituye a dexos1 Gen 2, 4718M, 6094M, LL-A-025); ACEA A1/B1, A5/B5; Chrysler MS-6395; Ford WSS-M2C929-A, WSS-M2C946-A, WSS-M2C946-B1, WSS-M2C961-A1; Honda HTO-06

10W-30 (XLT): API SP (Conservación de recursos), SN Plus, SN...; ILSAC GF-6A, GF-5, GF-4...; ACEA A1/B1, A5/B5; Chrysler MS-6395; Ford WSS-M2C205-A; GM 4718M, 6094M

10W-40 (XLO): API SP, SN Plus, SN...; ACEA A3/B3, A3/B4

COMPATIBILIDAD

El Aceite de Motor Sintético AMSOIL Extended-Life es compatible con aceites de motor convencionales y otros aceites de motor sintéticos. La mezcla de otros aceites con aceites de motor AMSOIL, sin embargo, acortará la vida útil del aceite y reducirá sus beneficios de rendimiento. AMSOIL no apoya intervalos de drenaje extendidos donde los aceites se han mezclado.

Aftermarket oil additives are **not recommended** for use with AMSOIL Extended-Life Synthetic Motor Oil.

SERVICIOS TÉCNICOS

Para obtener respuestas inmediatas a sus preguntas técnicas, llame al 715-399-8324 (TECH) entre las 8.00 y las 17.00, hora central, o envíe un correo electrónico a tech@amsoil.com.

Todas las marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños y pueden estar registradas en algunos países. Su uso no implica ninguna afirmación de afiliación o aprobación, expresa o implícita.

VIDA DE SERVICIO

Servicio Normal – Hasta 32.000 km (20.000 millas) o un año, lo que ocurra primero, en vehículos personales que no operen bajo servicio severo.

Servicio severo – Hasta 20.000 km (12.000 millas) o un año, lo que ocurra primero. Las condiciones de servicio severo incluyen vehículos comerciales o de flota; ralenti excesivo; o remolque, acarreo, arado o conducción frecuente en condiciones polvorientas.

- Los motores modificados (no de serie), los vehículos de competición y los vehículos que utilizan combustibles alternativos (E85, GNC, propano, etc.) quedan excluidos de las recomendaciones de intervalos de cambio prolongados.
- Cámbiolo en el intervalo de cambio recomendado por el fabricante del vehículo fuera de EE.UU. y Canadá.
- Los filtros de aceite AMSOIL están diseñados para intervalos de cambio prolongados. No exceda las 12.000 millas (20.000 km) o un año con filtros de otras marcas a menos que el fabricante del vehículo recomiende intervalos más largos. Cambie siempre el filtro cuando cambie el aceite.
- Compruebe el aceite regularmente para mantener los niveles de llenado adecuados. Los Filtros de Aceite AMSOIL detienen partículas más pequeñas, fluyen más aceite y duran más que los filtros regulares. Para un mejor rendimiento, utilice filtros de aceite AMSOIL.

GARANTÍA DE PRODUCTOS AMSOIL

El uso de lubricantes sintéticos AMSOIL o la práctica de intervalos de drenaje extendidos no anula la garantía de su vehículo nuevo o del fabricante del equipo. Todos los lubricantes y filtros AMSOIL están cubiertos por la Garantía Limitada AMSOIL. Para obtener información completa visite AMSOIL.com/warranty.aspx.

SALUD Y SEGURIDAD

No se espera que este producto cause problemas de salud cuando se utiliza para la aplicación prevista y de acuerdo con las recomendaciones de la Ficha de Datos de Seguridad (FDS). La FDS está disponible en Internet en amsoil.com o llamando al 715-392-7101. **Mantener fuera del alcance de los niños.** Recicle el aceite usado y la botella.



Los productos AMSOIL y la información del concesionario están disponibles en su concesionario AMSOIL local.