

DESCRIPCIÓN

Longlife Elite Low Viscosity ATF es un fluido de alto rendimiento, totalmente sintético, formulado con aceites base sintéticos avanzados y tecnología de aditivos multivehículo. Diseñado para sistemas de transmisión automática de 6 velocidades o superiores, es apto para su uso en los estándares JASO 1-A-LV, DEXRON®-VI, MERCON® LV y SP, lo que garantiza la compatibilidad con una amplia gama de automóviles, vehículos 4x4, vehículos comerciales ligeros y aplicaciones de servicio pesado estadounidenses, europeos y asiáticos que requieren un fluido para transmisiones automáticas convencional que cumpla con estas especificaciones. Su formulación de baja viscosidad reduce la fricción para cambios de marcha más suaves y silenciosos, y una mayor eficiencia de combustible. Su estabilidad térmica y oxidativa superior, combinada con una excepcional protección contra el desgaste, resistencia a la corrosión, durabilidad antivibración y prevención de lodos/depositos, prolonga la vida útil de la transmisión y del fluido, asegurando la limpieza del sistema y un rendimiento fiable en condiciones severas.

SOLICITUDES

Longlife Elite Low Viscosity ATF está formulado para aplicaciones que requieren fluidos de baja viscosidad, incluyendo:

- Automóviles de pasajeros, SUV, CUV y camiones comerciales ligeros.
- Sistemas que especifican DEXRON® VI, MERCON® LV y 6-Configuración de transmisión de velocidad o superior.
- No apto para transmisiones de variación continua (CVT) ni transmisiones de doble embrague (DCT).

ESPECIFICACIONES Y RECOMENDACIONES

- DEXRON -VI
- Honda DW-1
- MERCON LV
- Fluido Toyota WS
- JASO – 1A

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- **Mayor vida útil del fluido y la transmisión:** Su excelente estabilidad termooxidativa, protección contra el desgaste y resistencia al deterioro químico garantizan una mayor durabilidad del fluido y la transmisión.
- **Mayor eficiencia en el consumo de combustible:** La baja viscosidad minimiza las pérdidas por bombeo y agitación, así como la resistencia, lo que mejora el ahorro de combustible.
- **Mayor suavidad en el cambio y mejor manejabilidad:** Las propiedades optimizadas contra las vibraciones, la capacidad de torsión, el rendimiento a bajas temperaturas y la fricción equilibrada ofrecen cambios de marcha más suaves y una mejor experiencia de conducción.
- **Protección robusta del hardware:** Su avanzada protección anticorrosión, su excelente inhibición de la espuma y su compatibilidad con los sellos proporcionan estabilidad al fluido y protección a los componentes.
- **Versatilidad para múltiples vehículos:** Adecuado para una amplia gama de transmisiones automáticas, lo que reduce los costos de inventario y los riesgos de una aplicación incorrecta.
- **Amplio rango de temperatura de funcionamiento:** Su alto índice de viscosidad y estabilidad al cizallamiento garantizan una lubricación fiable en temperaturas extremas.

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

**DATOS TÉCNICOS/PROPIEDADES TÉCNICAS**

Propiedades	ATF de baja viscosidad
Viscosidad a 100 °C, cSt	5.8 – 6.4
Índice de viscosidad	149
Punto de inflamación, °C	>220 (428)
(°F) Brookfield a -40 °C, cP	<15.000
Punto de fluidez, °C (°F)	-60 (-76)
Código de producto	RM-LLELVATF

*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) 350-9600 • <https://lubchemspecialties.com>