



EPT-9610 R:08-051113

Raloy Syn-Tec Platinum Mercon V

DESCRIPCIÓN

Raloy Syn-Tec Platinum Mercon V es un fluido multivehículo para transmisión automática, está formulado con bases sintéticas que le proporcionan una excelente resistencia a la oxidación y a la degradación térmica. Es un lubricante sintético multifuncional para transmisiones automáticas, hidráulicas y direcciones asistidas de vehículos.

Este fluido ha sido diseñado para cumplir los estrictos requisitos de periodo prolongado de cambio establecidos por ZF.

BENEFICIOS

- 🔥 Fluido ATF sintético de alto rendimiento, para cajas automáticas ZF.
- 🔥 Aceite para cambios automáticos de vehículos industriales y autobuses con requisitos de largo periodo de cambio del lubricante o condiciones severas de servicio.
- 🔥 Alta resistencia a la oxidación, por lo que permite alargar su vida útil en ciertas aplicaciones.
- 🔥 Excepcional limpieza del sistema de transmisión.
- 🔥 Excelente comportamiento a altas temperaturas.
- 🔥 Rápida circulación y sobresaliente lubricación a muy bajas temperaturas.
- 🔥 Excelente control de la oxidación, lodos y depósitos.

PRESENTACIÓN

- 🔥 Caja con 12 Botellas 946 mL
- 🔥 Cubeta 19 L
- 🔥 Tambor 200 L

APLICACIÓN

Se recomienda para todas las cajas de transmisión automática del tipo automotriz, que operan en condiciones muy severas, adecuado para todas las transmisiones y servo-transmisiones donde se recomienda un aceite sintético ATF.

Por ser un fluido de excelente calidad, es adecuado para utilizarse como fluido industrial donde se requiera un aceite hidráulico o de transmisión de calidad superior.

NOTA: No se recomienda para transmisiones CVT, DCT o Ford Tipo F

ESPECIFICACIONES

Raloy Syn-Tec Platinum Mercon V cumple y satisface las siguientes especificaciones:

- 🔥 Allison TES-295, C4.
- 🔥 ZF HP602C, y otras correspondientes a TE-ML 14B.
- 🔥 Voith H55.6335 para uso en transmisiones DIWA.

Apropiado para uso en:

Aisin Warner AW-1	Allison C4, TES-295	Audi G052 162, G052 990, G055 025, G055 005, G055 162, G060 162	BMW 7045E, LA2634, LT71141 P/N 83220142516
Chrysler ATFs, Mopar AS68RC	Dexron, Dexron-II, IID, II-E, IIIF, IIIG, IIHH	Mercon, Mercon V, FNR5	Honda ATF-Z1, DW-1
Hyundai SP-II, III, IV, JWS3314, JWS3317, NWS9638	JASO 1-A	JWS 3309, 3314, 3317, 3324 SUZUKI 3314 & 3317	Kia SP-II, III, IV JWS3314, JWS3317, NWS9638, Red-1
MAN 339F 339 V1/V2, Z1/Z2	Mazda ATF-M III, ATF-MV	MB 236.1/236.2/236.3/236.5/236.6/ 236.7/236.9/236.10, 236.11	Mitsubishi SP-II, SP-III, SP-IV, ATF-J2
Nissan 402, Matic D, J, K, S	Saab 93 165 147	Subaru ATF, ATF-HP	Toyota T-III, T-IV, WS (JWS 3324)
Voith 55.6335.XX (G607), 55.6336.XX (G1363)	Volvo 97340, 97341, Pass Car (4 - 6 sp)	VW G052 162, G052 990, G055 025, G055 005, G055 162, G060 162	ZF-TE ML 03D, 04D, 05L, 09, 11B, 14A/B, 16L, 17C

MANEJO Y SEGURIDAD

Existe la correspondiente Hoja de Datos de Seguridad a la legislación vigente. Dicha documentación proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo y medidas de primeros auxilios.

Características Típicas

Pruebas	Método ASTM	Resultados
Apariencia	IT-08-04	Brillante
Agua	IT-08-07	Negativo
Color Visual	IT-08-09	Rojo
Densidad @ 20 °C, g/mL.	D-1250	0.8451
Viscosidad Cinemática @ 100 °C, mm ² /s (cSt)	D-445	7.400
Índice de Viscosidad, S/U	D-2270	180
Espuma Secuencias, I, II, mL.	D-892	50/0, 50/0
Temperatura de Inflamación, °C	D-92	190
Viscosidad a baja temperatura Brookfield @ -20 °C, mPa.s	D-2983	1300

Los resultados indicados como Características Típicas del aceite se refieren solamente a valores promedio. Se podrán esperar pequeñas variaciones en estos valores durante su fabricación, las cuales no afectarán el desempeño del producto. Esta hoja técnica está sujeta a cambio sin previo aviso. Para conocer la última versión comuníquese al Área Técnica o consulte nuestra página de internet www.raloy.com.mx. Empresa certificada por ISO 9001 e ISO TS16949; Laboratorio acreditado por EMA Q-0268-053/11 (ISO/IEC 17025:2005).

