

EPT-9610 R:02-150124

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.

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.

VENTAJAS

- 🔥 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.

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 cesta aprobado por:

- 🔥 Voith H55.6336.xx (Extended Drain Intervals)
- 🔥 Volvo STD 1273,41 (camión y equipo de construcción)

Cumple los requisitos de las siguientes especificaciones:

- 🔥 ZF-TE ML-03D, 04D, 05L, 09, 11B, 14A/B, 17C
- 🔥 Allison TES-295, TES-389, 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 TES-389	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, IIIH
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, N WS9638, 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, 17C	

MANEJO Y SEGURIDAD

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

DISPONIBLE EN:

IMAGEN DE PRODUCTO



- Caja 12 botellas 946 mL
- Tambor 200 L



Propiedades Típicas

Pruebas	Método ASTM	Resultados
Apariencia	I-CC-04	Brillante
Color visual	I-CC-09	Rojo
Densidad @ 20 °C g/mL	D4052	0.8451
Viscosidad Cinemática @ 100 °C, mm ² /s (cSt)	D445	7.400
Viscosidad Cinemática @ 40 °C, mm ² /s (cSt)	D445	36.80
Índice de Viscosidad	D2270	172
Viscosidad a baja temperatura Brookfield @ -20 °C, mPa.s	D2983	1500
Punto de Inflamación, °C	D92	180
Punto de Ecurrimiento, °C	D97	-39
Cenizas Sulfatadas, % peso	D874	0.17
Corrosión en lámina de cobre, 150 °C 3 h	D130	1B
Espuma Secuencia I, mL/mL	D892	50/0
Espuma Secuencia II, mL/mL		50/0
Espuma Secuencia III, mL/mL		50/0

Los resultados indicados como propiedades típicas del producto se proporcionan como referencia. 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.raloylubricantes.mx Empresa certificada por ISO 9001 e IATF 16949; Laboratorio acreditado por EMA Q-0268-053/11 (NMX-EC-17025-IMNC-2017 ISO/IEC 17025:2018).