



PETRONAS Tutela Multi CVT 700

Diseñado para ser la solución de elección en Fluidos de Tecnología, proveyendo excelente protección y larga durabilidad del lubricante para transmisiones CVT.

Descripción y Aplicaciones

PETRONAS Tutela Multi CVT 700 es un lubricante premium 100% sintético multi-vehículo para transmisiones continuamente variables (CVT), Brinda óptimas características friccionales acero-acero, capacidad de transferencia de torque y durabilidad de los componentes para las transmisiones CVT modernas durante toda su vida de servicio. Su amplia cobertura para las especificaciones de los principales fabricantes, extensas pruebas de banco y de campo lo hace adecuado para uso en la prácticamente todas las transmisiones CVT. Por este motivo, Tutela Multi CVT 700 reduce el riesgo de utilizar un lubricante inapropiado y simplifica el manejo de inventario.

PETRONAS Tutela Multi CVT 700 cumple los requerimientos de servicio de los fabricantes para la mayoría de las correas y cadenas de las transmisiones CVT de vehículos de. Es adecuado para las transmisiones de los vehículos híbridos de Toyota.

Beneficios

PETRONAS Tutela Multi CVT 700 mejora la disponibilidad de su vehículo mientras reduce los costos operativos a través de:

- **Mejora la economía de combustible** gracias a su alta **eficiencia de transmisión:**
 - o Un fluido de baja viscosidad que reduce la pérdida de energía operacional.
- **Extendida durabilidad de la transmisión** dado por:
 - o Excepcional estabilidad térmica y oxidativa aún a altas temperaturas, provee estabilidad de la viscosidad y previene la formación de depósitos y lodos para prolongar la durabilidad del lubricante
 - o Mejorada estabilidad al cizallamiento para una resistencia continua de la película lubricante y efectiva lubricación para proteger las partes móviles
 - o Excelente protección anti-desgaste y de engranajes y cojinetes, lo que extiende la durabilidad de los componentes
 - o Extendida durabilidad del lubricante y prevención contra la degradación a altas temperaturas operacionales para una protección total de la transmisión
 - o Alta compatibilidad con sellos para prevenir de pérdidas de fluido
 - o Sobresaliente control de limpieza de válvulas para conservar las óptimas condiciones operativas

Provee sobresaliente experiencia de manejo a través de:

- **Balanceada capacidad de fricción para una eficiente transmisión de potencia**
- **Extendida durabilidad de las características friccionales** para un superior desempeño anti-trepitación y mejor confort de manejo
- **Excepcional fluidez a baja temperatura** para una mejor lubricación en el momento del arranque y facilidad de pasaje de marchas en clima frío
- Significativa reducción de ruidos de transmisión

Aprobaciones, Especificaciones y Recomendaciones

PETRONAS Tutela Multi CVT 700 es un lubricante de alta Calidad que cumple y excede las especificaciones:

Cumple y excede los requerimientos de desempeño de:

- BMW Mini Cooper EZL 799 / EZL 799A / ZF CVT V1 / 83 22 0 136 376/ 83 22 0 429 154
- Chery CVT
- Daihatsu AMMIX CVTF DFE, CVT Fluid DC, CVT Fluid DFE or DFC, Fluid TC
- Dodge/Jeep/Chrysler NS-2, CVT+4
- Ford WSD-M2C-199A

- Fujijyuuko i-CVTF FG
- GM/Saturn DEX-CVT, GM CVT
- Honda HMMF (without starting clutch), HCF2, Z-1 (CVT model, without starting clutch, not Yes for 2001-2007 Honda Fit & Jazz), CVT
- Hyundai/Kia CVT-1, SP III (CVT model)
- Idemitsu CVTS-EX1
- Mazda JWS 3320
- MG Rover EM-CVT
- Mitsubishi CVTF-J1 (MMC Diaqueen CVT Fluid J1), CVTF-J4 and -J4+ (MMC Diaqueen CVT Fluid J4 and J4+), (Diaqueen) SP-III (CVT model only), CVTF ECO J4
- Nissan KTF-1, Nissan NS-1, NS-2 and NS-3
- Punch CVT
- Renault Matic CVT
- Subaru iCVT, iCVT F and FG, ECVT, Lineartronic chain CVT and CVT II Fluid (K0425Y0710), Lineartronic High Torque (HT) CVT Fluid (K0421Y0700), Subaru NS-2
- Suzuki CVTF TC, CVTF 3320, CVTF 4401, Suzuki NS-2, CVT Green 1, CVT Green 2, CVT Green 1V
- Toyota CVTF TC, CVTF FE, Toyota Hybrid
- Volvo CVT 4959
- Audi Multitronic, Audi/VW TL 521 16 (G 052 516), Audi/VW TL 521 80 (G 052 180)

Nota: consulte siempre el manual del propietario para comprobar el grado de viscosidad recomendado y las especificaciones para su vehículo.

Características Físico-químicas Típicas**

| Parametro | Método | Unidad | Valor Típico |
|------------------------------|-------------|--------------------------|----------------|
| Apariencia | - | - | Bright & Clear |
| Densidad @15°C | ASTM D 4052 | g/cm ³ | 0.850 |
| Viscosidad cinemática @100°C | ASTM D 445 | mm ² /s (cSt) | 7.4 |
| Índice de viscosidad | ASTM D 2270 | - | 185 |
| Punto de escurrimiento | ASTM D 97 | °C | -45 |
| Viscosidad Brookfield @-40°C | ASTM D 2983 | mPa.s (cP) | 9500 |
| Punto de inflamación COC | ASTM D 92 | °C | 216 |

** Todos los valores son provistos como referencia únicamente. Estas características son típicas de lotes de producción, no corresponden a una especificación y pueden variar dentro de un rango razonable.

Salud, seguridad y medio ambiente

Es improbable que este producto presente algún riesgo significativo para la salud y la seguridad si se usa según las recomendaciones. Evite el contacto con la piel. Lave inmediatamente con jabón y agua si toca la piel. No lo vierta en alcantarillas, suelos ni cursos de aguas.

Para más información sobre el almacenamiento, manipulación segura y eliminación del producto, consulte la ficha de datos de seguridad del producto o póngase en contacto con nosotros en: www.pli-petronas.com.ar

Nota importante

La palabra PETRONAS, el logotipo de PETRONAS y otras marcas registradas o utilizadas en el presente son marcas registradas o comerciales de PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB"), o sus filiales o grupo de empresas relacionado con licencia, a menos que se indique lo contrario. Los documentos PLI y la información contenida en ellos se consideran exactos en la fecha de impresión. PLISB no ofrece ninguna garantía explícita o implícita sobre su precisión o integridad o información o cualquier transacción realizada. La información contenida en los documentos PLI se basa en pruebas estándares en condiciones de laboratorio y solo se proporciona como orientación. Se aconseja a los usuarios que se aseguren de estar utilizando la última versión de estos documentos PLI. Es responsabilidad de los usuarios evaluar y utilizar los productos de forma segura, valorar su idoneidad para la aplicación prevista y cumplir con todas las leyes y regulaciones aplicables impuestas por las respectivas autoridades locales.

Hay fichas de seguridad disponibles para todos nuestros productos y deben consultarse para conocer la información sobre almacenamiento, manipulación y eliminación segura del producto. Ni PLISB ni sus filiales ni el grupo de empresas relacionado asumirá ninguna responsabilidad por pérdidas o lesiones ni por daños directos, indirectos, especiales, ejemplares, consecuentes o de cualquier otro tipo, ya sea en acción contractual, negligencia u otra acción improcedente, en relación con o como resultado del uso anómalo de los materiales o la información, por incumplimiento de las recomendaciones o por riesgos inherentes a la naturaleza de los materiales o la información. Todos los productos, servicios e información suministrados están supeditados a nuestras condiciones estándares de venta. Le rogamos que se dirija a su representante local para solicitar más información.

Code: 76153