



# **CVT Fluid**

Kendall<sup>®</sup> CVT Fluid es un fluido totalmente sintético especialmente diseñado para usar en las transmisiones variables continuas (CVTs, siglas en Inglés) de carros. Este ha sido formulado para tener propiedades únicas de fricción requeridas para usar en este tipo de transmisión.

CVT Fluid tiene propiedades de fricción optimizadas para proteger contra el deslizamiento y desgaste de la correa, al tiempo que provee excelente rendimiento contra el patinaje del embrague. Tiene alta estabilidad de viscosidad contra el cizallamiento y excelente resistencia contra la oxidación para una larga vida del fluido. Ayuda a proteger contra la formación de lodos y barnices, y tiene propiedades excepcionales a baja temperatura para una mejor operación en frío. La formulación totalmente sintética provee rendimiento mejorado a temperaturas extremas con relación a aceites convencionales.

CVT Fluid está recomendado para usar en la mayoría de los modelos de Honda, Jeep, Mitsubishi, Nissan (exepto Altima Hybrid), y Suzuki que tienen CVTs. No está recomendado para usar en transmisiones electrónicas variables continuas (eCVTs, siglas en Inglés), en CVTs de cadena, o en transmisiones automáticas o manuales. Por favor referirse a las recomendaciones del fabricante para el fluido correcto.

## **Aplicaciones**

• Carros con CVTs de correa

#### Características/Beneficios

- Cumple con los requisitos de rendimiento para casi todas las CVTs de correa
- Alta fricción de acero-acero previene el deslizamiento de la correa, lo que puede resultar en desgaste alto y catastrófico
- Fricción óptima en el embrague que previene el deslizamiento del convertidor de torque, lo que puede resultar en patinaje
- Excelente resistencia contra la oxidación y descomposición térmica que prolonga la vida del fluido
- Protege contra la formación de lodos y barnices
- Protege contra el desgaste
- Protege contra la herrumbre y corrosión
- Excelente propiedades a baja temperaturas para una mejor operación en frío
- Buena compatibilidad con sellos
- Resistencia excepcional de espuma

Fluido
Totalmente
Sintético para
Transmisiones
Variables
Continuas de
Correa



## **CVT Fluid**

Propiedades Típicas	
Gravedad Específica @ 60°F	0.864
Densidad, lbs/gal @ 60°F	7.20
Color, Visual	Amber
Punto de Inflamación (COC), °C (°F)	196 (385)
Punto de Fluidez, °C (°F)	<-45 (<-49)
Viscosidad, Brookfield	
cP @ -40°C	10300
Viscosidad, Cinemática	
cSt @ 40°C	33.9
cSt @ 100°C	7.3
Índice de Viscosidad	189
Zinc, masa %	<0.001

# Información de Salud y Seguridad

Para recomendaciones sobre el manejo y uso apropiado de este producto, por favor referirse a las hojas de seguridad en <a href="http://www.phillips66.com/SDS">http://www.phillips66.com/SDS</a>.