



**BG Products, Inc.**

# ESPECIFICACIONES Y DATOS TÉCNICOS DE PRODUCTO

**PRODUCTO: BG Premium Full Synthetic CVT Fluido variador continuo**

**PART NO.: 318**

TEST DATA: Test	ASTM Test Method	Typical Test Results
API Gravedad @ 15.6°C (60°F)	Calculada	36.9
Gravedad Específica @ 15.6°C (60°F)	Calculada	0.8405
Densidad, U.S. lbs/gal (kg/m³) @ 15.6°C (60°F)	Calculada	7.014 (840.5)
Punto de inflamación Grabner	D7094	153°C (307°F)
Viscosidad, cSt @ 100°C (212°F)	D445	6.8
Viscosidad, cSt @ 40°C (104°F)	D445	30.7
Indice de Viscosidad	D2270	190
Viscosidad, cSt @ -40°C (-40°F)	D2983	9,650
Punto de fusión	D6749	-47°C (-52°F)
Noack Volatilidad, % Pérdida	D5800	0.8
Color (PN 318)	Visual	Ambar
Color (PN 318-01)	Visual	Naranja
Color (PN 318-02)	Visual	Verde
Color (PN 318-03)	Visual	Azul
Color (PN 318-04)	Visual	Rojo

**PROBLEMA:** Las CVT modernas necesitan lubricantes que puedan soportar la fricción, el calor y el cizallamiento mecánico constante. Estas fuerzas contribuyen a la degradación del fluido. Y lo que es más importante, el agotamiento de los aditivos y la pérdida de viscosidad del fluido favorecen el desgaste metálico y el deslizamiento de la correa. Esto hace que el fluido sea incapaz de proteger como debería. Un uso excesivo del fluido, si no se controla, dañará los componentes y provocará fallos catastróficos.

**SOLUCIÓN:** BG Premium Full Synthetic CVT Fluid tiene la notable capacidad de mejorar todas estas condiciones. Formulado para sustituir a todos los fluidos CVT que se utilizan actualmente en las CVT accionadas por correa y cadena, proporciona una excelente protección de los componentes internos y ofrece una estabilidad térmica superior. Este lubricante de última generación está diseñado para proporcionar un valor excepcional y una durabilidad superior a los sistemas de transmisión CVT.

- BENEFICIOS:**
- Excelente protección anti-desgaste
  - Excelente estabilidad oxidativa
  - Resistencia a la espuma y control de la corrosión
  - Excepcional fluidez a bajas temperaturas
  - Sintética estabilidad al cizallamiento
  - Máximo rendimiento a altas temperaturas
  - Máxima protección

**USO:** Consulte la tabla de aplicación del líquido CVT BG Premium Full Synthetic. NO recomendamos el uso de BG Premium Full Synthetic CVT Fluid en transmisiones automáticas de cambio como sustituto del ATF.

**Para uso profesional. BG Products, Inc. no acepta ninguna responsabilidad por el uso excesivo o mal uso de este producto.**