



## ESPECIFICACIONES Y DATOS TECNICOS DEL PRODUCTO

**PRODUCTO:** BG UNIVERSAL SYNTHETIC CVT FLUID

**PART NO.:** 318

**DATOS DE PRUEBA:**

Test	ASTM Test	
	METODO	RESULTADO PRUEBA
Gravedad API @ 15.6° C (60° F)	D287	34.4
Gravedad Especifica @ 15.6°C (60°F)	D1298	0.8527
Densidad, lbs/gal @ 15.6°C (60°F)	D1250	7.109
Punto de inflamación, COC	D92	200°C (392°F)
Viscosidad, cSt @ 100°C (212°F)	D445	7.08
Viscosidad, cSt @ 40°C (104°F)	D445	32.8
Indice de viscosidad	D 2 2 7	186
Viscosidad, cSt @ -40°C (-40°F)	D2983	9,390
Punto de fluidez	D97	-46°C (-50°F)
Volatilidad Noack, % Loss	D5800	1.68
Color	D1500	L2.5
Color	Visual	Ambar claro

**PROBLEMAS:** Los modernos variadores continuos necesitan lubricante para poder resistir la fricción, calor y cizallamiento mecánico constante. Estas fuerzas mecánicas contribuyen a la degradación de fluidos. Lo más importante , es que el deterioro de aditivos y la pérdida de viscosidad del fluido , promueven el desgaste metálico y la correa. Estas prestaciones hace que el fluido sea incapaz de proteger como debe. El exceso de extensión del fluido daña componentes y causa faltas demoleadoras.

**SOLUCIONES:** El fluido BG Universal Synthetic CVT tiene la gran capacidad de mejorar todas estas condiciones. Formulado para reemplazar todos los variadores continuos y fluidos utilizados actualmente en la correa y cadena, se proporciona una excelente protección de los componentes internos y ofrece una estabilidad térmica superior. Este lubricante de vanguardia esta diseñado para proporcionar un valor excepcional y excelente durabilidad para los potentes sistemas de variadores continuos.

**BENEFICIOS:** Protección anti-desgaste excelente

- Resistencia de espuma y control de corrosión
- Estabilidad sintética
- Máxima protección
- Estabiliza la oxidación
- Fluidez excepcional ante bajas temperaturas
- Máximo rendimiento durante el funcionamiento a altas temperaturas

**USO:** Consulte la tabla de aplicaciones de fluido sintético para variadores continuos de BG.

No recomendamos el uso de BG Universal Synthetic CVT en las tradicionales transmisiones automáticas como reemplazo de ATF.

BG PRODUCTS, INC, no se hace responsable del mal uso o del uso en exceso del producto.