



# ESPECIFICACIONES Y DATOS TÉCNICOS

## PRODUCTO: **BG Advanced Formula MOA® for Hybrids** **BG Advanced Formula MOA® Antifricción para HÍBRIDOS**

**PART NO.:** PE06

DATOS TEST:	Test	ASTM Test	Resultado Test
	Gravedad API @ 15.6°C (60°F)	D287	31.5
	Gravedad específica @ 15.6°C (60°F)	D1298	0.8683
	Densidad,		
	U.S. lbs./gal. (kg/m <sup>3</sup> ) @ 15.6°C (60°F)	D1250	7.246 (868.3)
	Punto de inflamación, Grabner.	D7094	179°C (355°F)
	Viscosidad, cSt @ 40°C (104°F).	D445	53.98
	Viscosidad, cSt @ 100°C (212°F).	D445	9.12
	Punto de fluidez.	D97	-37°C (-35°F)
	Color	D1500	L4.5

**PROBLEMA:** Los vehículos híbridos solo usan ocasionalmente sus motores de gasolina. Sin que se caliente el cárter, más combustible y agua se diluyen en el aceite, lo que conlleva a la acumulación de humedad en el motor. Además de la disolución de combustible y el ácido. La formación puede venir desde la parte superior de la cámara de combustión y hacer que el aceite del motor se oxide y se espese. Esto conduce a que los anillos del pistón se peguen y a que la viscosidad del aceite sea inestable. Incluso los aceites sintéticos de alta calidad se degradarán con el tiempo. A menos que el aceite esté fortificado con protección mejorada, los depósitos se formarán en muchos componentes del motor.

**SOLUCIÓN:** BG Advanced Formula MOA® para híbridos, está especialmente formulado con un potente manejo de la humedad, detergente y sistema antioxidante para proteger los componentes del motor en vehículos eléctricos híbridos (HEV). Utiliza una combinación de modificadores de fricción activos en la superficie y activados por el envejecimiento para proporcionar economía de combustible inmediata y retención a largo plazo durante la vida del drenaje. Su tecnología de limpieza siempre activa, controla la formación de lodos, barnices y conserva el rendimiento durante todo el intervalo de servicio.

- Evita que los anillos del pistón se peguen.
- Estabiliza la viscosidad del aceite.
- Evita el aumento de las emisiones de escape .
- Reduce el desgaste
- Previene lodos y barnices
- Resistente a la pérdida de aceite por evaporación

- BENEFICIOS:**
- Previene la degradación y el espesamiento del aceite del motor.
  - Permite intervalos de cambio de aceite prolongados y seguros.
  - Garantiza la confiabilidad de los componentes críticos del motor.
  - Evita el consumo excesivo de aceite.
  - Prolonga la vida útil del motor.
  - Compatible con aceites de motor con licencia API SP y GM dexos1™ Gen 2.

**USO:** En cada cambio de aceite, agregue 11 oz. (325 ml) de BG Advanced Formula MOA® para híbridos a 4–6 cuartos/litros de aceite de motor; agregue dos 11 oz. (325 ml) latas de BG Advanced Formula MOA® para híbridos de 7 a 10 cuartos/litros de motor petróleo. Agregue al cárter cada vez que el nivel de aceite sea bajo para fortalecer el aceite del motor entre cambios. No llene en exceso el cárter. **SOLO PARA USO PROFESIONAL.**

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