



## Especificaciones del producto e información técnica

**PRODUCTO:** **BG Pre-Lube**

**N.º DE PIEZA:** 825

<b>DATOS DE LA PRUEBA:</b>	<b>Prueba</b>	<b>Método de la prueba ASTM</b>	<b>Resultados típicos de la prueba</b>
	Gravedad API a 15,6°C (60°F) . . . . .	D287 . . . . .	27,4
	Gravedad específica a 15,6°C (60°F) . . . . .	D1298 . . . . .	0,8904
	Densidad, lb/gal EE. UU. a 15,6°C (60°F). . . . .	D1250 . . . . .	7,423
	Punto de inflamación, COC . . . . .	D92 . . . . .	185°C (365°F)
	Viscosidad, cSt @ 100°C (212°F) . . . . .	D445 . . . . .	118,92
	Punto de fluidez, °C (°F) . . . . .	D97 . . . . .	-5 (23)
	Color . . . . .	D1500 . . . . .	3,0

**PROBLEMA:** Incluso el acabado metálico más fino de los motores recién montados es microscópicamente irregular. Unos de los momentos críticos de un motor recién montado son los primeros minutos de funcionamiento. Durante los primeros minutos de funcionamiento, el aceite no se ha bombeado a través del motor y las piezas nuevas con tolerancias estrechas operan prácticamente metal a metal. Durante estos momentos, los componentes, como el árbol de levas, pueden resultar dañados de manera irreparable.

**SOLUCIÓN:** BG Pre-Lube es un compuesto antidesgaste uniforme, tenaz y concentrado con aditivos antiarañazos, especialmente diseñado para lubricar las piezas de motores, transmisiones y cajas de cambios con tolerancias estrechas y elevada tensión durante el montaje. En condiciones de tensión, los ingredientes de BG Pre-Lube tienen el efecto de suavizar y sellar las superficies de los componentes metálicos. De esta forma, se reduce considerablemente la posibilidad de que las piezas recién montadas resulten dañadas. Ofrece protección frente a los daños durante el arranque.

- BENEFICIOS:**
- Completamente compatible con todos los lubricantes
  - Acelera el rodaje
  - Reduce la fricción y el desgaste
  - Proporciona capacidad adicional para transportar cargas

**USO:** Aplique a todas las piezas antes del montaje. Pre-Lube se adherirá a las piezas e impedirá que resulten dañadas por la falta de lubricación. También se recomienda agregar a las cajas de cambio para ayudar a reducir la fricción y acelerar el rodaje. Agregue una onza (30 ml) por pinta (473 ml) o libra (0,45 kg) de lubricante a las cajas de cambio para ayudar a reducir la fricción. NO aplique este lubricante a maquinaria destinada al procesamiento de alimentos para personas o animales.

BG Products, Inc., no asume ninguna responsabilidad por el uso excesivo o mal uso de este producto.



## Aprobación de ficha técnica y especificaciones de BG

FIRMA

FECHA

**Revisor**  
**Laboratorio de**  
**investigación**


La copia aprobada se ha subido a bgnexus

**Fecha de revisión** 17/6/13

**Revisiones** Datos de las pruebas actualizados de acuerdo con la Hoja de formulaciones del laboratorio.