FICHA TÉCNICA — BEG LITIO EP

Grasa de Litio EP Multipropósito NLGI 2 | Arintia Group SAS — Marca BEG

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

BEG LITIO EP es una grasa de uso múltiple formulada a base de jabones de litio con aditivos de Extrema Presión (EP). Está desarrollada para la lubricación general de equipos automotrices, industriales, agrícolas y de transporte pesado, cubriendo un amplio rango de condiciones: exposición al agua, altas temperaturas, estabilidad mecánica, oxidación, corrosión y extrema presión.

2. CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Grado NLGI	2
Tipo de jabón	Litio
Color	Azul
Textura	Suave
Penetración 60 golpes	275 (1/10 mm)
Punto de goteo	250 °C (envase) / 200 °C (boletín técnico BEG)
Temperatura máx. de uso	200 °C
Separación de aceite	1,23 % p/p
Test de carga EP	> 250 kg-f
Tolerancia al agua	Sí
Estabilidad mecánica	Alta

Las cifras típicas son promedios de producción y no límites de especificaciones.

3. APLICACIONES RECOMENDADAS

- Rodamientos de motores eléctricos y molinos de trabajo pesado.
- Cojinetes planos bajo condiciones de alta carga.
- Crucetas, cojinetes de rueda y uniones universales.
- Engranajes, acoplamientos y quinta rueda de tractomulas.
- Maquinaria agrícola, minera, de construcción y transporte.
- Sistemas donde se requiere lubricación prolongada bajo condiciones severas sin cambio frecuente.
- Aplicaciones con altas velocidades o cargas extremas (> 250 kg-f).

4. PRESENTACIONES DISPONIBLES

Presentación 1	Caja × 24 unidades de 370 g
Presentación 2	Caja × 12 unidades de 0,9 kg
Presentación 3	Caja × 8 unidades de 2.230 g

Presentación 4	Balde × 16 kg
Presentación 5	Tambor × 180 kg

5. DATOS DEL FABRICANTE

Fabricante	Arintia Group SAS — Marca BEG
Planta	Km 4 Chimitá, Bucaramanga, Santander, Colombia
Teléfono	316 271 2167
Línea emergencias	057 318 601 7764
Correo	calidad@beglubricantes.com