



### G. BESLUX PLEXBAR M-2

#### GRASA LUBRICANTE DE NUEVA GENERACIÓN Y ALTA RESISTENCIA AL AGUA

Grasa lubricante de muy moderna concepción que por sus características de elevada resistencia al envejecimiento, lavado al agua, agua caliente, vapor, soluciones ácidas, soluciones alcalinas, sales, etc..., permiten obtener una larga duración prolongando los tiempos de engrase y por lo tanto, un menor consumo.

#### VENTAJAS

- Gran poder antidesgaste
- Alto poder anticorrosivo
- Aditivación Extrema Presión (EP)
- Excelente adherencia sobre el metal
- Adherencia frente a vibraciones
- Excelente resistencia al agua y agentes químicos
- Elevado poder sellante

#### APLICACIONES

- Bombas de agua, lejías alcalinas y ácidos
- Extractores y ventiladores en ambiente húmedos
- Cojinetes lisos y rodamientos en la Industria Textil y curtidos.

- Instalaciones de secado en la Industria de Madera.
- Vibradores.
- Cojinetes de ruedas en toda clase de vehículos.

#### MODO DE EMPLEO

Mediante engrasadores con bomba de grasa o manualmente.

#### ENVASES

Existen distintas capacidades de suministro. Consultar con el Dpto. Comercial.

#### PRECAUCIONES

- Deben tomarse las precauciones normales en el empleo y manipulación de productos lubricantes.
- Evitar mezclar esta grasa con otras de naturaleza distinta.
- Mantener los envases cerrados para evitar su contaminación.

#### CARACTERISTICAS FISICO-QUIMICAS

Espesante	Jabón complejo de bario
Aceite base	Mineral parafínico
Consistencia NLGI	2
Penetración 25°C , 0.1 mm	265-295
Punto de gota (°C)	Mín. 220
Color	Marrón claro
Penetración trabajada 10 <sup>b</sup> W (0.1 mm)	Máx. +35
Ensayo SKF/EMCOR (DIN 51802) - con agua destilada - con agua salada	Grado 0 Grado 2
Aparato 4 bolas (IP-239) - carga de soldadura, (kgs) - diámetro huella 1h/40 kg., (mm)	Mín. 350 Máx. 0.60
Viscosidad aceite a 40°C, (cSt)	220
Corrosión lámina cobre, 24h/100°C	Máx. 1b
Resistencia al lavado por agua, 80°C (%)	Máx. 2.5
Separación aceite 7 días/40°C (%)	Máx. 3.5
Factor de velocidad (ndm)	3.5x10 <sup>5</sup>
Temperatura de trabajo, (°C)	-15 a 150

21/04/2004  
Página 1 de 1