MOLY-GRAPH

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Lubricante de grasa calcica que contienen un alto porcentaje de lubricantes sólidos unido a un aceite de alta viscosidad de tipo parafínico le entrega sobresalientes características anti-atascamiento y extrema presión, además incorpora jabón de aluminio a la cual se le ha incorporado un alto porcentaje de grafito de granulometría extremadamente fina, y aditivos seleccionados para proteger a las partes y piezas de la corrosión, y adherencia. Esta combinación brinda una buena capacidad para resistir el lavado por agua, reducir el coeficiente de roce de las superficies disminuyendo el desgaste y consumo de energía. El producto no contiene compuestos de plomo.

2. APLICACIONES

Recomendada para ser utilizadas en la lubricación y engrase de órganos sometidos a cargas importantes, choques y vibraciones como así mismo en el montaje de piezas sometidas cargas muy elevadas, con el objeto de reducir la fricción como ser en: todo tipos de cables, eslingas, alambres y cordones, cables colgantes, grúas telescópicas que así lo requieran, ballestas, cremalleras, cadenas de rodamientos, guías de ascensores, en la lubricación de guías de puertas de corredizas para la industria ferroviaria, correderas de cortinas metálicas. Desarrolla un excelente desempeño en muchas otras aplicaciones donde se requiere un compuesto que evite el atascamiento, como ser: descansos planos, en especial donde existe humedad, polvo y cargas elevadas. En todo tipo de acoplamientos de barras de perforación, cadenas, cojines, guías de máquinas, bujes, rieles, corredoras, prensas de bombas de agua y en la lubricación de mecanismos cuyo engrase se efectúa en grandes intervalos, debido a la dificultad de acceso. En todo tipo de equipos pesados agrícolas y mineros.

3. BENEFICIOS

- Protege contra la corrosión.
- Resistente a la intemperie.
- Insoluble y resistencia al agua, polvo y materiales abrasivos.
- Compatibles en grasas a base de jabón de calcio.

- Prolongados períodos de reengrase.
- Alta protección contra el desgaste.
- Bajo coeficiente de roce.
- Operaciones más suaves.

4. CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICAS

Grado N L G I	2
Penetración A S T M	265-295
Pto. De Goteo °C	> 100
Pto. De inflamación ºC	> 190
Color	Gris oscuro