

ESPECIFICACIONES KLEERGEL

Grasa sintética de alto rendimiento de KleerGel

Esta grasa sintética de alto rendimiento es un lubricante multiuso que no mancha ni es tóxico y que supera a todas las grasas a base de petróleo y a muchas grasas sintéticas. En comparación con las grasas a base de petróleo, que contienen muchas impurezas, el producto de KleerGel está libre de contaminación y es una de las razones por las que funciona mejor a temperaturas más altas y más bajas y en condiciones más exigentes.

Los lubricantes sintéticos, por su naturaleza, no son tan propensos a la oxidación, la emulsión y otras reacciones químicas destructivas, que son inherentes a las grasas a base de petróleo. KleerGel mejora aún más el rendimiento de su grasa añadiendo aditivos especiales anti desgaste, anti herrumbre y antioxidantes.

Las grasas a base de petróleo contienen impurezas que reducen la resistencia de la película y disminuyen la protección contra el desgaste. Estas grasas se forman mediante la adición de espesantes (calcio, sodio, litio) a los aceites a base de petróleo, que forman depósitos perjudiciales para la salud a altas temperaturas y se solidifican a bajas temperaturas.

Ventajas de la grasa sintética multiuso KleerGel

- No es tóxica y no mancha, con aspecto transparente
- Excelente adherencia - no gotea, no se escurre ni se evapora
- No daña la madera, el cuero, el plástico, los tejidos, los metales ni las superficies pintadas
- Mantiene una buena viscosidad en un amplio rango de temperaturas (-45°C a 190°C)
- Tiene aditivos antioxidantes, anticorrosivos y antidesgaste para garantizar un uso prolongado (una vida útil aproximadamente cuatro veces más que la grasa de petróleo convencional)
- Dieléctrica - no conduce la electricidad
- Compatible con las grasas convencionales a base de petróleo
- Biodegradable y no inflamable
- 100% sintética, sin destilados de petróleo ni contaminantes
- Hidrofóbica - 100% resistente al agua y no se borra con agua caliente, fría o salada
- Lubricante de grado industrial que es seguro de usar en bicicletas, vehículos recreativos, barcos, automóviles y un número ilimitado de artículos domésticos
- Las propiedades tixotrópicas proporcionan excelentes características de viscosidad que aseguran una protección continua durante amplios cambios de temperatura y carga por cizalla.