

MOLY- SPRAY™ DRY FILM LUBRICANT LUBRICANTE SECO CON MOLIBDENO

MOLY- SPRAY™, es un lubricante seco con disulfuro de molibdeno en polvo. Es una película de lubricante solido que seca al aire rápidamente y puede ser usada en pocos minutos.

La capa negra de MoS₂ formada es no inflamable, posee un bajo coeficiente de fricción y una efectiva resistencia contra la corrosión. No gotea, no escurre ni deja película de aceite.

MOLY- SPRAY™, se usa donde se requiere un lubricante seco, particularmente donde las temperaturas son extremas y las condiciones del medio ambiente son hostiles y donde la fricción debe mantenerse al mínimo. También se puede utilizar para rellenar las pequeñas imperfecciones de las superficies.

MOLY- SPRAY™, es una formula unica en aerosol con excelentes propiedades de adhesión, penetración y lubricación, proporciona una alta lubricidad aun bajo presiones extremas.

MOLY- SPRAY™, puede aplicarse con el equipo en movimiento. Para aplicaciones de alta temperatura debe enfriarse previamente la máquina debido a la inflamabilidad de su propelente.

MOLY- SPRAY™, se adhiere instantaneamente a metales ferrosos y no ferrosos, plastico, vidrio, goma, madera, etc. Tiene una alta estabilidad térmica y química. Es inerte al agua, aceite, álcalis, muchos ácidos y solventes.

CARACTERISTICAS Y BENEFICIOS

- Lubricante seco de larga duración
- Con aditivo de disulfuro de molibdeno
- Reduce la fricción, el desgaste y la abrasión
- Penetra en los poros del substrato y se liga a las superficies.
- Excelente resistencia química y a la corrosión
- De secado muy rápido, se adhiere firmemente.
- Lubricante de alta temperatura, hasta 400° C y presiones extremas.
- Cumple con las especificaciones MIL-L-23398C

TEMPERATURA DE SERVICIO

Desde -184° C hasta 400° C.
Y hasta 1315° C. como agente antiadherente .

PROPIEDADES FISICAS

Color.....Gris oscuro
Aditivo.....MoS2 al 99%
Tamaño partículas.....< 5 micrones
Gravedad específica.....1.1
Punto de inflamación.....-20° C
Porcentaje volátil.....97
Espesor de película.....1 mil
Propelente.....Propano Isobutano

APLICACIONES

Puede ser usado en cadenas, rodillos, cilindros, cables, engranajes, sprokets, elevadores, cadenas de sierras, locomotoras y maquinaria de construcción, cadenas de plantas siderúrgicas, equipos mineros y de excavación, grúas horquilla, cadenas de horno, recubrimiento de empaquetaduras, desmoldante, etc.

INSTRUCCIONES DE USO

- Agite el envase antes de usar
- Mejores resultados se obtienen a temperaturas de aplicación entre 15° a 32° C.
- Rocíe el producto en forma uniforme a una distancia de 15 a 20 cm de la superficie y deje secar.
- Como es un producto con alto contenido de sólidos, después de usar el envase no olvide invertirlo y limpiar la boquilla con el propelente, apriete la boquilla hasta que el propelente salga transparente.

Almacene a temperaturas menores a 50° C. No perforo o incinere el envase.

Utilice en un ambiente ventilado.

Consulte la hoja de seguridad del producto (MSDS) para mayor información.

PRESENTACIÓN

Envase aerosol de 397 gramos (14 oz.),

Producto N° 12014

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR: RESTIC LTDA.
FONO: 412248150 - CONCEPCION
ventas@restic.cl
www.restic.cl