

Cod. 800085-16

LUBE DRY EP

Lubricante seco con disulfuro molibdeno

Aerosol 410 ml.

Uso principal Lubricante seco con aditivo sólido de disulfuro de molibdeno

Fabricante Ionics de Centroamérica S.A. - www.ionicscr.com

Descripción LUBE DRY EP es un lubricante seco de alta performance formulado a base de disulfuro de molibdeno, que provee resistencia superior a la fricción, presiones extremas y altas temperaturas, dejando una película seca de protección. Ideal para aplicaciones donde se requiere lubricación limpia y duradera.

Propiedades físico - químicas

Estado físico Líquido (en aerosol presurizado o a granel)

Apariencia Capa seca de color gris oscuro (tras la aplicación)

Olor Solvente

Densidad relativa 1,32 g/mL

Solubilidad Insoluble en agua

Inflamabilidad Altamente inflamable

Composición Cloruro de metileno 50% - 70%, Gas licuado de petróleo 1 - 20%

Resistencia térmica Estable hasta > 400 °C (capa seca de MoS₂)

Propiedades clave Alta resistencia a la presión y temperatura, protección contra humedad, lubricación en seco

Especificaciones técnicas

Beneficios

- Forma una capa protectora seca, resistente y duradera
- Excelente lubricación en condiciones extremas
- Protege contra oxidación y humedad
- Soporta altas cargas y temperaturas
- No gotea ni deja residuos aceitosos

Compatibilidad

Compatible con la mayoría de metales. No recomendado para plásticos sensibles a solventes.

Aplicaciones y usos recomendados

- Ejes, engranajes, guías y rodamientos expuestos a altas cargas
- Partes mecánicas sometidas a fricción severa
- Ambientes donde se requiera lubricación sin residuos grasos o aceitosos
- Para aplicar en cintas transportadoras, motores, maquinaria de planta, molduras de caucho, rieles expuestos a alta temperatura, roles, rodillos, ruedas, engranajes, cadenas, tecles y más.

Instrucciones de uso

Agite el envase antes de utilizar. Se recomienda aplicarse con el tubo de extensión a 15 cm de distancia de la superficie.

Presentación y embalaje

Envases en aerosol de 410 ml. - Caja de 12 o 24 unidades. No estibar más de 4 cajas.

Almacenamiento y estabilidad

Mantener en lugar fresco, ventilado, alejado de fuentes de calor, chispas o fuego. No exponer a temperaturas mayores a 50 °C. Vida útil: 3 años.

Restricciones

No aplicar en equipos eléctricos energizados. Inflamable: manipular lejos de llamas o chispas.

Garantía

IONICS garantiza la calidad de sus productos en su envase original y en condiciones de almacenamiento adecuadas. Sin embargo IONICS no se hace responsable de su uso sin seguir las indicaciones correspondientes, así como en la ausencia de los implementos de seguridad mencionados en la Hoja de Seguridad. Para mayor información consultar la Hoja de Seguridad (FDS).