

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](http://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 MoS<sub>2</sub>)

**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).