

Cod. 800037-16

# LUBE DRY GEAR

**Grasa multiuso con disulfuro molibdeno**

Aerosol 410 ml.



**Uso principal** Grasa multiuso con disulfuro de molibdeno ( $\text{MoS}_2$ )

**Fabricante** Ionics de Centroamérica S.A. - [www.ionicscr.com](http://www.ionicscr.com)

**Descripción** LUBE DRY GEAR es una grasa multiuso de alta resistencia, formulada con disulfuro de molibdeno para aplicaciones en condiciones extremas de carga, fricción y temperatura. Proporciona excelente lubricación, protección contra la corrosión y desplazamiento de la humedad, asegurando una mayor vida útil de las piezas tratadas.

## Propiedades físico - químicas

**Estado físico** Líquido (en aerosol presurizado o a granel)

**Apariencia** Grasa de color negro oscuro

**Olor** Solvente

**Densidad relativa** 1,35 g/mL

**Solubilidad** Insoluble en agua

**Inflamabilidad** Inflamable

**Composición** Percloroetileno 40 – 60%, Gas Licuado de Petróleo 5 – 25%

**Resistencia térmica** Estable hasta > 400 °C (capa seca de  $\text{MoS}_2$ )

**Propiedades clave** Alta resistencia a la presión y temperatura, protección contra humedad

## Especificaciones técnicas

### Beneficios

- Excelente resistencia a la presión y la fricción
- Resiste altas temperaturas
- Protege contra la humedad y la corrosión
- Fuerte adherencia a las superficies
- Reduce el desgaste y prolonga la vida útil de las piezas

### Compatibilidad

Compatible con metales. No recomendado para plásticos sensibles a solventes.

## Aplicaciones y usos recomendados

- Engranajes abiertos
- Cojinetes planos
- Cadenas y cremalleras
- Cables de acero y poleas
- Bisagras, pernos y tornillos
- Rieles y guías industriales

## 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 estivar 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).