FICHA TÉCNICA



Cod. 800031-16

Cod. 600-013

LFOIL

Penetrante lubricante grado alimenticio

Aerosol 410 ml.

Uso principal



Fabricante	Ionics de Centroamércia S.A www.ionicscr.com
Descripción	Penetrante y lubricante grado alimenticio formulado con aceites altamente refinados que proporcionan excelente protección contra la fricción, corrosión y oxidación. Ideal para uso en la industria alimentaria, donde puede haber contacto incidental con alimentos. Facilita el movimiento de piezas móviles y protege superficies metálicas.
Propiedades físico - químicas	
Estado físico	Líquido aceitoso / Aerosol (según presentación)
Apariencia	Transparente a ligeramente ámbar
Olor	Característico, suave
Densidad relativa	0.82 - 0.86 g/mL
Solubilidad	Insoluble en agua
Inflamabilidad	Inflamable en su presentación aerosol
Composición	Aceites grado alimenticio y gas LPG en presentación aerosol

Lubricación y penetración de piezas mecánicas.

PÁGINA 1 WWW.IOINICSCR.COM

FICHA TÉCNICA



Especificaciones técnicas

Beneficios

- Lubrica, protege y desplaza humedad.
- Evita la corrosión y el agarrotamiento.
- Facilita el desmontaje de piezas oxidadas.
- No deja residuos tóxicos ni pegajosos

Compatibilidad

Compatible con metales, acero inoxidable, aluminio y la mayoría de plásticos.

Aplicaciones y usos recomendados

- Mecanismos y equipos de procesamiento de alimentos.
- Rodamientos, engranajes, cadenas y bisagras.
- Desplazamiento de humedad en motores eléctricos y componentes.
- Aplicaciones donde se requiera un lubricante limpio y seguro

Instrucciones de uso

Agite antes de usar (en aerosol). Aplique una fina capa sobre la superficie o mecanismo a lubricar. Deje actuar unos segundos para que penetre. En la versión líquida, aplicar directamente con atomizador, brocha, trapo o por goteo.

Presentación y embalaje

- Envases en aerosol de 410 ml. Caja de 12 o 24 unidades. No estibar más de 4 cajas.
- Galón plástico o metálico 3.78 L. Caja de 5 galones no estibar más de 4 cajas
- Pichinga plástica de 20 L. no estibar más de 2 pichingas
- Estañón plástico o metálico de 208 L. no estibar

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: 2 años.

Restricciones

En el caso de usarlo en aerosol no aplicar en equipos eléctricos energizados. Inflamable: manipular lejos de llamas o chispas. No sustituye lubricantes de contacto directo con alimentos.

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 (SDS).

PÁGINA 2 WWW.IOINICSCR.COM