

LUBRISO FOOD VAP30

ACEITE EVAPORABLE PARA DEFORMACIÓN.

DESCRIPCIÓN

LUBRISO FOOD VAP 30 está formulado a partir de hidrocarburos isoparafínicos, fácilmente evaporables, aditivados con agentes de untuosidad, antidesgaste y antisoldadura, exentos de cloro, los cuales satisfacen las normativas vigentes de la F.D.A y la Farmacopea Europea lo que lo convierte en un producto recomendado en la industria alimentaria.

PROPIEDADES

- Evaporación rápida, sin residuos.
- Formación de una micropelícula imperceptible (después de la evaporación) que no necesita limpieza en operaciones posteriores de soldadura, barnizado o pintado.
- Gran resistencia a la oxidación y a la corrosión. Estabilidad en servicio.
- Buenas propiedades antidesgaste y E.P.
- Compatible con todo tipo de metales, incluso aleaciones de cobre y aluminio.

CARACTERÍSTICAS	NORMAS	VALORES
ASPECTO	DB. 1	BRILLANTE Y TRANSPARENTE
COLOR	DB.2	INCOLORO
DENSIDAD A 20 °C, gr/cm ³	ISO 3675 / ASTM D-1298	0,77
VISCOSIDAD A 20 °C, cSt	ISO 3104 / ASTM D-445	1,7
VISCOSIDAD A 40 °C, cSt	ISO 3104 / ASTM D-445	1,4
PUNTO DE INFLAMACIÓN, °C	ISO 2592 / ASTM D-92	>60
PUNTO DE CONGELACIÓN, °C	ISO 3016 / ASTM D-97	-35

APLICACIONES

LUBRISO FOOD VAP 30 está recomendado como lubricante de estampación en metales férreos y no férreos en operaciones de deformación, corte y embutición. Proporciona un acabado que no necesita operación de desengrase posterior.

Se aplica en la industria alimentaria, fabricación de envases metálicos y demás productos susceptibles de estar en contacto con alimentos.

Puede aplicarse por rodillo, goteo y por sistema de pulverización.

ESPECIFICACIONES

Farmacopea Europea, USDA H-1 y cumple con normas FDA (Food and Drug Administration) 21CFR178.3570 y con los requerimientos del NSF con clasificación H1 (registro nº 147831)