

CHAIN OILS SYNTHETIC (H-1)



LUBRIMIL

Lubricantes sintéticos de cadenas para la industria alimentaria y farmacéutica.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Excelente estabilidad térmica y a la oxidación. Alta resistencia a la formación de residuos de oxidación en un amplio rango de temperaturas de operación, ello se traduce en una mayor vida en servicio de las cadenas lubricadas.
- Inmejorables características lubricantes y de untuosidad. Los aceites base sintéticos empleados unidos a los aditivos, permiten ofrecer unas excelentes propiedades lubricantes y capacidad anticorrosiva y de protección antidesgaste.
- Gran resistencia al lavado por agua. Su alta adherencia a las superficies lubricadas ofrecen muy alta resistencia al lavado por agua, incluso caliente.
- Alto índice de viscosidad. Mínima variación de la viscosidad frente a las variadas temperaturas de trabajo.
- Lubricantes certificados de acuerdo a los requerimientos USDA - Clase H1. Han sido aprobados y certificados como adecuados para la lubricación de la maquinaria cuando exista riesgo de contacto accidental con los alimentos.
- Fabricados a partir de componentes por la FDA. Todos los componentes cumplen estrictamente los requerimientos de la FDA en cuanto a materiales para el proceso y envasado de alimentos.

APLICACIONES

- Especialmente desarrollado para la lubricación de sistemas de transmisión y líneas transportadoras de cadenas habitualmente utilizados en la industria alimentaria y farmacéutica.
- Pueden ser utilizados para la lubricación de engranajes abiertos.
- Su composición, de olor y sabor neutro, está basada en una especial selección de aceites base sintéticos y de un paquete de aditivos específicos y aprobados para su utilización en la maquinaria destinada a la fabricación de alimentos y productos farmacéuticos.
- Totalmente exentos de disolventes.

ESPECIFICACIONES

- USDA (United States Department of Agriculture) Clase H1
- FDA (Federal Drug Administration USA) en cuanto a materiales para el proceso y envasado de alimentos (GRUPO 21 - CFR 178 3570)
- Aprobado para ser utilizados en la producción de alimentos de acuerdo a las leyes y preceptos religiosos: HALAL (Islámico) y KOSHER (Judaísmo)

CHAIN OILS SYNTHETIC (H-1)



LUBRIMIL

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características	Valores típicos	
Aspecto / Color	Transparente	
Graduación ISO	150	1000
Viscosidad cinemática a 40°Cmm ² /s (ASTM D445)	150	1000
Viscosidad cinemática a 100°Cmm ² /s (ASTM D445)	0,843	0,849
Índice de viscosidad (ASTM D2270)	260	268
Densidad a 15°C, kg(ASTM D4052)	-54	-36

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones del producto.
Proteja el medioambiente, entregue el aceite usado a un recogedor autorizado. No verter en desagües, suelo o agua.