



Sistema de calidad registrado según la norma ISO-9001.

Centro de ventas, servicios y distribución
Newark, NJ 07105
Teléfono: 973-589-9150 Fax: 973-589-4432

Centro de fabricación, ventas, servicio y distribución
Toledo, OH 43605
Teléfono: 419-691-2491 Fax: 419-693-3806

Asistencia para ventas y servicios técnicos

SERIE LUBRIPLATE CLEARPLEX

"Clearplex-2 y Clearplex-1 poseen certificación OU Kosher Pareve"
"Clearplex-2 y Clearplex-1 cuentan con certificación Halal"

NSF International H-1 Registrado
Certificación NSF ISO21469

DESCRIPCIÓN

Los lubricantes LUBRIPLATE Clearplex son grasas de grado alimenticio, a base de aceite blanco USP, espesadas con complejo de aluminio y **sin zinc**. Están fabricados con ingredientes que cumplen con la norma 21 CFR 178.3570 de la FDA para lubricantes con contacto incidental con alimentos.

***Ahora tratado con LUBRI-ARMOUR, el aditivo antimicrobiano registrado en la EPA de LUBRIPLATE desarrollado para evitar la descomposición de lubricantes causada por microorganismos, es decir, bacterias, Listeria y moho. Los lubricantes LUBRIPLATE Clearplex se tratan con LUBRI-ARMOUR y permanecen frescos y duran más en entornos hostiles de plantas de procesamiento de alimentos.**

APLICACIONES

Los lubricantes LUBRIPLATE Clearplex están diseñados para uso en cojinetes lisos y antifricción en la industria de procesamiento de alimentos. Proporcionan un rendimiento excepcional en maquinaria de procesamiento de bebidas, como selladoras y cerradores.

VENTAJAS

Fiske Brothers Refining Company ha producido estas grasas transparentes a base de complejo de aluminio sin sacrificar el paquete de rendimiento de aditivos requerido para obtener buenas propiedades antidesgaste, antioxidantes y resistentes al agua.

CARACTERÍSTICAS

Base del complejo de aluminio
Resistente al agua
Protección contra la corrosión
Protección contra el desgaste
Cumple con los ingredientes de la FDA

BENEFICIOS

Estabilidad mecánica superior
Menos lavado
Resistencia a los ácidos
Vida útil extendida del cojinete
Seguridad del producto y consumidor

RECOMENDACIONES DE ALMACENAMIENTO

- Los productos deben almacenarse entre 40 °F y 120 °F.
- Los productos deben almacenarse en un entorno seco cubierto.
- Los productos no deben almacenarse bajo luz solar directa y caliente.
- Las condiciones de almacenamiento inadecuadas pueden alterar significativamente la vida útil del producto. Tales condiciones incluirían temperatura, humedad, recipientes abiertos, etc.

Datos de pruebas típicas

PROPIEDAD	MÉTODO DE PRUEBA	RESULTADOS TÍPICOS	
		CLEARPLEX 2	CLEARPLEX Y CLEARPLEX-1
Tipo de espesante		Complejo de aluminio	Complejo de aluminio
Rango de penetración trabajada	ASTM D-217	265 - 295	310 - 340
N.º de NLGI		2	1
Penetración trabajada: 60 carreras	ASTM D-217	280	325
Punto de caída	ASTM D-566	505 °F/263 °C	464 °F/240 °C
Color	Visual	Translúcido	Translúcido
Tipo de aceite base		USP-FDA 21 CFR 172.878	USP-FDA 21 CFR 172.878
Viscosidad del aceite de base: cSt a 40 °C	ASTM D-2161	150	100
Punto de inflamación °F	ASTM D-92	510 °F/266 °C	510 °F/266 °C
Punto de fluidez °F	ASTM D-97	10 °F/-12 °C	10 °F/-12 °C
Desgaste de cuatro bolas, mm	ASTM D-2266	0,7	0,7
Lavado con agua a 100 °F: Cojinete seco a 77 °C	ASTM D-1264	5,50 %	11,04 %
Separación de aceite: Almacenamiento, 24 horas a 25 °C	ASTM D-1742	2,9 %	4,9 %

ENVASES DISPONIBLES

	Clearplex-2	Clearplex-1	Clearplex
Cubeta de 35 b	L0351-035	L0350-035	***
Tambor de 110 lb	L0351-039	L0350-039	***
Tambor de 400 lb	L0351-040	L0350-040	***
Caja, 40 cartuchos de 13,5 oz	L0351-098	***	***
Cartón, 40 cartuchos de 13 oz	***	L0350-098	***
Caja, 12 tubos de 4 oz	***	***	L0353-082
*Número de registro internacional de NSF H-1 (Cumple las anteriores pautas del USDA de 1998)	129940	140575	152478

Cuenta con registro H-1 por NSF International para uso en instalaciones de procesamiento de alimentos como lubricante o agente antioxidante en equipos en los que puede haber contacto incidental que involucre la parte lubricada y el producto comestible.

Los lubricantes LUBRIPLATE Clearplex no contienen componentes derivados de especies animales relevantes de TSE/BSE; por tanto, cumplen con los requisitos de la Nota de TSE para la Orientación EMA/410/01 Revisada el 3 de julio de 2011.



Nonfood Compounds
H1 Registered
ISO 21469 Certified

PAREVE

HALAL