

JAX MAGNA-PLATE® SERIE 80

ACEITE GRADO ALIMENTICIO NSF H1 100% SINTÉTICO PARA TEMPERATURAS EXTREMADAMENTE BAJA, CON MICRONOX®



GRADO ALIMENTICIO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Los lubricantes de grado alimenticio JAX Magna-Plate Serie 80 están compuestos específicamente para proporcionar lubricación con aceite en ambientes de frío extremo que a menudo se encuentran en las plantas de procesamiento de alimentos. Los fluidos base son 100 % sintéticos y están registrados como grado alimenticio NSF H1. La serie JAX Magna-Plate 80 cumple con los requisitos de 21 CFR 178.3570 (lubricantes con contacto incidental con alimentos). Ya sea que mantenga equipos de fabricación de helados, túneles de congelación de vegetales o cualquier otro equipo de procesamiento de alimentos a temperaturas extremadamente bajas, la serie JAX Magna-Plate 80 es la mejor solución para convertir aplicaciones de procesamiento de temperaturas extremadamente bajas es una solución efectiva de lubricación para grado alimenticio.

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- **Excelente rendimiento a baja temperatura** — Puntos de fluidez extremadamente" bajos, con cuerpo suficiente para lubricar a diversas temperaturas.
- **Adherente de Grado Alimenticio** — Evita el goteo excesivo a bajas temperaturas y en caso de que aumente la temperatura ambiente.
- **Aditivo de rendimiento superior** — Formulado con tecnologías avanzadas de aditivos para proporcionar un rendimiento superior sobre los aceites de calidad alimentaria para bajas temperaturas de la competencia.
- **Contiene Micronox®**— Un avance innovador en tecnología de grado alimenticio desarrollado con un rendimiento sin igual en la preservación y protección de lubricantes de grado alimenticio contra la contaminación microbiana.
- **Cumple con los requisitos NSF H1.**
- **Certificado Kosher y Pareve.**
- **JAX Magna-Plate 86 está disponible en envases de Aerosol y Rociador.**

APLICACIONES

- Equipos de procesamiento de alimentos a temperaturas extremadamente bajas
- Túneles de congelación de verduras
- Equipos para fabricar helados
- Rodamientos de baja temperatura
- Congeladores en espiral
- Engranajes
- Lubricadores de cadena de niebla o spray
- Rodillos de leva
- Válvulas de deslizamiento
- Sistemas de lubricación por goteo
- Rodamientos de aceite
- En cualquier lugar donde se necesite un lubricante registrado NSF H1 en situaciones de baja temperatura

COMPATIBILIDAD

JAX Magna-Plate Serie 80 es compatible con aceites minerales, lubricantes sintéticos* Para un óptimo desempeño, se recomienda que los sistemas sean bien drenados, y si es necesario, limpiados antes de la instalación.

*JAX Magna-Plate Serie 80 así como otros aceites sintéticos o minerales, no son compatibles con aceites tipo poliglicol. Un completo enjuague antes de realizar el cambio es requerido.



JAX MAGNA-PLATE® SERIE 80

PRODUCTO A GRANEL

PROPIEDADES TÍPICAS	MAGNA-PLATE 80	MAGNA-PLATE 86	MAGNA-PLATE 88	MÉTODO
Viscosidad @ 40°C, cSt	12.6	32.9	118.8	ASTM D 445
Viscosidad @ -40°C, cSt	1,800	12,100	140,775	
Viscosidad @ 100°C, cSt	3.2	6.3	14.8	ASTM D 445
Índice de viscosidad	121	145	128	ASTM D 2270
Grado de viscosidad ISO (Approx.)	10-15	32	100	ASTM D 2422
Grado viscosidad SAE	5	10	30-45	SAE J300
Punto de fluidez, °F (°C)	-85 (-65)	-76 (-60)	-33 (-36)	ASTM D 97
Punto de inflamación, °F (°C)	374 (190)	464 (240)	450 (232)	ASTM D 92
Punto de incendio, °F (°C)	414 (212)	518 (270)	536 (280)	ASTM D 92
Gravedad específica	0.8160	0.8314	0.8473	ASTM D 1298
Color	Clear	Clear	Clear	
Desgaste de cuatro bolas. mm	0.34	0.34	0.33	ASTM D 4172
Tecnología Micronox®	Yes	Yes	Yes	
No. Registro NSF / Código Categoría	124533 / H1	124532 / H1	124531 / H1	

AEROSOL

PROPIEDADES TÍPICAS	MAGNA-PLATE 86	MÉTODO
Propelente	Propano y Butano	
Punto de inflamación	464°F (240°C) Concentrado -94°F (-70°C) Propelente	ASTM D 92
Punto de fluidez	-76°F (-60°C) Concentrado	ASTM D 92
Forma de rociado	Rociado estrecho	
Viscosity @ 40°C	32.6 cSt Concentrado	ASTM D 445
Gravedad específica	0.8314 Concentrado	ASTM D 1298
Textura	Aceite de película ligera	
Apariencia	Clear	
Consistencia	Ligero	
No. Registro NSF / Código Categoría	072192 / H1	

Los productos JAX experimentan mejoras continuas en la formulación y fabricación. Los valores indicados en este PDS son valores de producción típicos en el momento de escribir este documento. JAX se reserva el derecho de modificar y actualizar los datos del producto y los valores típicos en cualquier momento sin previo aviso. Es responsabilidad del instalador y / o del comprador determinar si estas especificaciones son adecuadas y apropiadas para la aplicación deseada. Puede encontrar información sobre SDS en www.jax.com o poniéndose en contacto con JAX INC.

TAMAÑO DEL ENVASE	MAGNA-PLATE 80	MAGNA-PLATE 86	MAGNA-PLATE 88
2000 Libras Tote	00800-276	00860-276	00880-276
400 Libras Tambor	00800-400	00860-400	00880-400
120 Libras Tambor	00800-120	00860-120	00880-120
35 Libras Balde	00800-035	00860-035	00880-035
Galon (4/cs)	00800-004	00860-004	00880-004
Rociador (12/cs)	N/A	00860-007	N/A
Aerosol (12/cs)	N/A	JAX110	N/A



JAX INC.

Menomonee Falls, WI • Sacramento, CA • Nashville, TN
800.782.8850 • 262.781.8850 • www.jax.com

