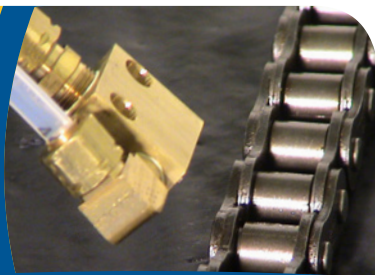


JAX MAGNA-PLATE 80 SERIES

100% SYNTHETISCHE VOR VERSCHLEIB SCHÜTZENDE H1
ÖLE IN LEBENSMITTELQUALITÄT FÜR EXTREME
TIEFTEMPATUREN MIT MICRONOX®



PRODUKTBE SCHREIBUNG

JAX Magna-Plate 80 Öle wurden hergestellt, um das Schmieren der Industriegeräte auch in extrem kalter Umgebung, wie sie in der Lebensmittelverarbeitungsindustrie vorzufinden ist, zu ermöglichen. Die Grundöle sind zu 100% synthetisch und NSF-H1 registriert. JAX Magna-Plate 80 Öle entsprechen den Vorgaben von 21 CFR 178.3570 (Schmierstoffe mit versehentlichen Lebensmittelkontakt). Ganz gleich, ob Sie Anlagen für die Speiseeisherstellung oder Gefriertunnel für Gemüse unterhalten, JAX Magna-Plate 86 ist die beste Wahl für Anlagen in der Lebensmittelverarbeitungsindustrie mit extremer Tieftemperatur.

PRODUKT VORTEILE

- **Ausgezeichnete Tieftemperatur-Tauglichkeit**—JAX Magna-Plate 80 Öle haben einen extrem tiefen Stockpunkt. Aufgrund ihrer Konsistenz können sie jedoch sowohl in Umgebungen mit tiefen als auch mit hohen Temperaturen eingesetzt werden. Ein lebensmittelverträglicher Haftstoff sorgt für eine gute Anhaftung des Schmieröls und für seine Tropffestigkeit, ganz gleich, ob die Temperaturen ansteigen oder sinken.
- **Unübertroffene Additive**—JAX Magna-Plate 80 Öle enthalten technisch führende Additive, um eine erhebliche Leistungsverbesserung gegenüber konventionellen, lebensmittelverträglichen Mehrzweckölen, zu erzielen. Sie enthalten eine optimierte Kombination von Verschleißschutzmittel und Rosthemmstoffe, die einen langzeitigen Verschleißschutz bieten. Zudem sorgen die Antioxidationsmittel für einen reibungslosen Betrieb der Maschinen.
- **Micronox® Technology**—JAX Magna-Plate 80 Öle enthalten die vorteilhafte Micronox Technologie, die einen konservierenden Schutz für das Produkt bietet. Als Additiv in lebensmittelverträglichen Schmierstoffen hat sich JAX Micronox als besonders Effektiver Schutz für das Produkt über lange Schmierintervalle mit JAX Magna-Plate 80 hinweg, erwiesen.

VERWENDUNG

Die JAX Magna-Plate 80 Öle wurden für den Gebrauch in Maschinen der Lebensmittelverarbeitungsindustrie hergestellt, die einer extremen Tieftemperatur ausgesetzt sind. Dazu zählen beispielsweise Maschinen für die Speiseeisherstellung, Gefriertunnel für Gemüse, Tieftemperaturlager, Spiralfroster und andere Maschinen die geschmiert werden müssen und verschiedenste Funktionen haben. Spezielle Anwendungsbereiche sind Getriebe, Nebel- oder Sprayschmierer für Ketten, Laufrollen, Schieberventile, Systeme zur Tropfschmierung, Öl-Lager und überall wo sonst ein NSF H1-registriertes Schmieröl in extrem kalter Umgebung erforderlich ist.

KOMPATIBILITÄT

JAX Magna-Plate 80 Öle sind mit Mineralölen und mit den meisten synthetischen Ölen kompatibel. Zum Erzielen einer optimalen Leistung wird empfohlen, das System vor der Neubefüllung gründlich zu entleeren und ggf. zu reinigen

*Die JAX Magna-Plate 80 Öle sind wie alle anderen synthetischen oder mineral-basierten Öle nicht kompatibel mit Getriebeschmieröle auf Polyglykol Basis. Vor einer Umstellung ist eine gründliche Spülung erforderlich.



CHAIN & CONVEYOR

JAX MAGNA-PLATE 80 SERIES FLUIDS



LEISTUNGSEIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Außergewöhnliche Tieftemperatur-Tauglichkeit
- Exzellenter Verschleißschutz
- Unübertroffener Rost- und Korrosionsschutz
- Ausgezeichnete Tropffestigkeit
- NSF H1-registriert
- Kosher und Pareve zertifiziert

TYPISCHE EIGENSCHAFTEN	MAGNA-PLATE 80 (00800)	MAGNA-PLATE 86 (00860)	MAGNA-PLATE 88 (00880)	METHODE
Viskosität bei 40°C, cSt	12.6	32.9	118.8	ASTM D 445
Viskosität bei -40°C, cSt	1800	7800	34,650	
Viskosität bei 100°C, cSt	3.2	6.3	14.8	ASTM D 445
Viskositäts-Index	121	145	128	ASTM D 2270
ISO Viskositäts-Klasse	10-15	32	100	ASTM D 2422
SAE Viskositäts-Klasse	5	10	30-40	SAE J300
Stockpunkt, °F (°C)	-85 (-65)	-76 (-60)	-33 (-36)	ASTM D 97
Flammpunkt, °F (°C)	374 (190)	464 (240)	450 (232)	ASTM D 92
Brennpunkt, °F (°C)	414 (212)	518 (270)	536 (280)	ASTM D 92
Dichte	0.8160	0.8314	0.8473	ASTM D 1298
Farbe	Klar	Klar	Klar	
Micronox Technologie	Ya	Ya	Ya	
NSF Registrationsnummer / Kategorie Code	124533 / H1	124532 / H1	124531 / H1	

JAX Produkte unterliegen einer ständigen Verbesserung in der Formulierung und Produktion. Die angegebenen Werte in dieser PDS sind typische Produktionswerte zum Zeitpunkt des Schreibens dieses Artikels. JAX behält sich das Recht vor, Produktdaten und typische Werte jederzeit ohne eine Bekanntmachung zu ändern und zu aktualisieren. Es ist die Verantwortung des Installateurs und / oder Käufers, um zu bestimmen, wenn diese Spezifikationen angemessene und richtige für die vorgesehene Anwendung sind. MSDS Informationen können www.jax.com oder durch Kontaktaufnahme JAX INC gefunden werden.

CONTAINER SIZE	MAGNA-PLATE 80	MAGNA-PLATE 86	MAGNA-PLATE 88
2000 Pound Tote - 276	00800-276	00860-276	00880-276
400 Pound Drum - 400	00800-400	00860-400	00880-400
120 Pound Keg - 120	00800-120	00860-120	00880-120
35 Pound Pail - 035	00800-035	00860-035	00880-035
4-1 Gallon Case - 004	00800-004	00860-004	00880-004

