

MEDALLION SYNTHETIC AIR COMPRESSOR OIL

ACEITE NSF H-1 PARA COMPRESORES DE AIRE

Medallion Synthetic Air Compressor Oil está fabricado con las más puras bases PAO disponibles. Por lo que presenta excelentes niveles de resistencia a la oxidación, tal como lo exigen los compresores de alta tecnología modernos.

Medallion Synthetic Air Compressor Oil presenta excelente estabilidad a altas temperaturas, extensos periodos de recambio y una operación limpia del compresor.

También es recomendable para una gran variedad de aplicaciones en donde se requiere productos registrados por NSF como H-1, como cadenas, cables, guías de deslizamiento, pistas de rodadura.

Medallion Synthetic Air Compressor Oil es capaz de operar a temperaturas continuas de hasta 200°C (400°F)

CARACTERÍSTICAS:

- **Aprobación NSF H-1.** Para uso en faenadoras de ganado, pescado, aves y en todo tipo de industrias de alimentos y bebidas en donde pueda ocurrir un contacto inevitable del producto con los alimentos.
- **Reduce el consumo.** Baja volatilidad, alta resistencia a la oxidación, mayor estabilidad a los cambios de viscosidad, lo que evita pérdidas por evaporación.
- **Reduce los costos de mantención.** Elimina depósitos de barnices y gomas, minimizando los tiempos de limpieza durante el mantenimiento.
- **Seguridad.** Las temperaturas de flash y autoignición son notoriamente más altas que las de los aceites comunes, esto reduce el riesgo de fuego y explosión.

APLICACIONES.

Medallion Synthetic Air Compressor Oil puede ser utilizado en compresores de tornillo, centrífugos y recíprocos.

También puede ser utilizado en cadenas y puntos de lubricación expuestos a altas temperaturas.

CARACTERÍSTICAS

Grado ISO		32	46	68	100	150
Visc. cinemática (cSt a 40°C)	D-445	32	44	62	81	149
Visc. cinemática (cSt a 100°C)	D-445	6	8	10	12	19
Densidad a 15.5°C. Gr/cc		0.826	0.830	0.833	0.840	0.845

PERFORMANCE

Punto de fluidez. °C (°F)	D-97	-54 (-65)	-48 (-55)	-48 (-55)	-46 (-50)	-40 (-40)
Punto de flash °C (°F)	D-92	232 (450)	246 (475)	246 (475)	257 (495)	268 (510)
Temperatura de autoignición. °C (°F)	D-2155	387 (730)	396 (745)	396 (745)	257 (495)	268 (515)
Huella de desgaste cuatro bolas	D-4172	0.64	0.64	0.64	0.54	0.54
Índice de viscosidad	D-2270	153	149	146	149	145
Corrosión tira de cobre (100°C por 3 hrs.)	D-130	1A	1A	1A	1A	1A
Prueba de herrumbre (agua destilada)	D-665	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa

Envases	
Tambor	Balde

930 Whitmore Drive • Rockwall, Texas 75087 • USA • (972) 771-1000 • 800-699-6318
An ISO 9001 and ISO 14001 registered company • www.whitmores.com

LÍMITE DE GARANTÍA: The Whitmore Manufacturing Company limita la garantía de sus productos hasta el momento de la entrega. Los bienes estarán libres de defectos de fabricación, materias primas y reunirán las especificaciones expresadas en la declaración de calidad. Aparte de esta garantía, no existen otras garantías adicionales con respecto a la venta de bienes. En particular, Whitmore NIEGA Y RECHAZA LA GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN Y LA GARANTÍA DE IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR. Cualquier otra responsabilidad, ya sea contractual o extracontractual, incluyendo, sin limitación, la responsabilidad objetiva se encuentra en la Sección 402A de la Restatement of Torts o de lo contrario, se niega y que declinaba. El único recurso por incumplimiento de Whitmore de esta garantía limitada expresa será el reembolso del precio de compra de sus bienes, y Whitmore no será responsable por daños incidentales o consecuentes sufridos como resultado del uso de los bienes, ya sea sostenido con los productos ellos mismos o para otros bienes. Los datos enumerados están sujetos a las variaciones de fabricación normales.