



JYM SYNT COOL COMPRESSOR BIO

DESCRIPCIÓN:

Los **JYM SYNT COOL - COMPRESSOR BIO** son lubricantes sintéticos BIODEGRADABLES del tipo DIESTER desarrollados para satisfacer los requerimientos de lubricación de compresores de refrigeración. Poseen una muy alta estabilidad y excelentes propiedades de fluidez a bajas temperaturas. Están especialmente indicados para la lubricación de compresores alternativos y rotativos de instalaciones industriales que emplean amoníaco o freón como refrigerante. También se los emplea en unidades blindadas de uso doméstico y en algunas bombas de vacío en las que se requieren aceites de sus características.

JYM SYNT COOL - COMPRESSOR BIO fue diseñado para brindar una excelente resistencia de película de aceite, lubricidad y una adicional capacidad de carga y antidesgaste.

Entre otras ventajas posee elevada protección contra la corrosión, baja formación de espuma, elevada estabilidad a la oxidación y compatibilidad con materiales ferrosos y no ferrosos.

BENEFICIOS:

- * Previene fuegos y explosiones.
- * Reduce los depósitos en el compresor.
- * Evita el desgaste.
- * Se extienden los períodos de cambio del lubricante.
- * Menores costos de mantenimiento.
- * BIODEGRADABILIDAD después de usado.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ENSAYO	UNIDAD	VALOR			
		32	46	68	100
Viscosidad a 40 °C	cSt	34.1	44.7	71.2	118
Viscosidad a 100 °C	cSt	6.03	7.3	10.5	14.9
Índice de viscosidad	----	140	140	142	142
Punto de inflamación	°C	260	260	260	260
Punto de escurrimiento	°C	-40	-40	-40	-40
Residuo Conradson	%	0.3	0.3	0.3	0.3
Nro. Saponificación	mgKOH/g	3	3	3	3
Evaporación	%	1.0	1.0	1.0	1.0
22 hs. A 100 °C					
Gravedad Especifica	gr/cm ³	0.92	0.94	0.93	0.937