

FICHA TÉCNICA

FLUASA-RE-042



FríoGlob ISO (32-46-68)



DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

FríoGlob es un aceite lubricante de primera calidad para compresores de refrigeración y aire acondicionado, refinado con bases nafténicas especialmente seleccionadas. Presenta una excelente estabilidad térmica y de oxidación proporcionando con esto larga vida a los equipos.

CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

FríoGlob es adecuado para la lubricación de compresores de refrigeración de tornillo rotativo y reciprocantes que utilizan amoníaco o freón como fluido refrigerante. Formulado para uso en equipos que trabajen con temperaturas de ambiente bajas. Como función secundaria, ayuda a disipar el calor, así como sellar las válvulas, cilindros-anillos, cilindros-rotores en todos los tipos de compresores. **FríoGlob** posee una alta miscibilidad y lubricidad con los refrigerantes.

BENEFICIOS AL USUARIO

Es un lubricante de óptima calidad que posee un bajo punto de fluidez, además de un punto de anilina que le imparte poder solvente adecuado para su aplicación. Además que ofrece excelente estabilidad térmica y evita el desgaste.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS Y PRUEBAS TÍPICAS

Propiedades Física-Químicas	MÉTODO				
	COVENIN	ASTM	ISO-32	ISO-46	ISO-68
Viscosidad 40°C (cSt)	424	D445	32.0	46.0	68.0
Viscosidad 100 °C (cSt)	424	D445	5.5	7.0	9.0
Índice de Viscosidad	889	D2270	108	109	107
Espuma, Tendencia/Estabilidad, mL/mL	1389	D892			
Densidad Relativa 15,6 a °C (Kg/L)	1143-88	D4052	0.867	0.8723	0.876
Color	-	D 1500	Reportar	Reportar	Reportar
Humedad por Crepitación	-	MM449	Negativo	Negativo	Negativo
Punto de Inflamación (°C)	372	D 92	180	190	200
Punto de Fluidez (°C)		D 97	-36	-36	-30

Observaciones:

Los datos de estas pruebas típicas son valores promedio. Pueden presentarse ligeras variaciones en cada producción respecto a los valores indicados que no afectan el buen desempeño del producto.