

OILVEG TERMICO ISO 46 e ISO 68

OILVEG TERMICO ISO 46 Y 68 son aceites formulados con bases lubricantes de tipo mineral y aditivos que controlan la herrumbre y la oxidación para usar en sistemas de transferencia de calor

BENEFICIOS PARA EL CLIENTE • Superior estabilidad a la oxidación • Superior protección contra el herrumbre y la corrosión
• Excelente desempeño a temperaturas extremas • Baja volatilidad lo que reduce el consumo de aceite por reposición

APLICACIONES. Son adecuados para usar en sistemas cerrados, es decir, que no tienen contacto con el aire y que tienen tanque de expansión con temperaturas de trabajo hasta 300C. También pueden ser empleados en sistemas abiertos o sea que entran en contacto con el aire y cuya temperatura de trabajo está alrededor de 200C. Los aceites termicos OILVEG ISO 46 e ISO 68 deben ser empleados en sistemas libres de agua.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS TÍPICAS. Estos son valores típicos sujetos a las tolerancias estrictas de la Industria.

ESPECIFICACIONES	METODO	ISO 46	ISO 68
Punto de fluidez °C	ASTM D-97	-15	-15
Punto de inflamación, °C	ASTM D-92	220	225
Viscosidad cinemática a 40 °C. cSt	ASTM D-445	46	68
Viscosidad cinemática a 100 °C. cSt	ASTM D-445	6,8	8,7
Índice de viscosidad	ASTM D-2270	101	99
Color visual		Ámbar	Ámbar

Estos son valores típicos sujetos a las tolerancias estrictas de la Industria.

Para el manejo del producto consulte la hoja de seguridad (MSDS)