

WOLF HEAT TRANSFER OIL ISO 32

DESCRIPCIÓN:

Aceite de transferencia de calor compuesto por un aceite mineral refinado especial, con una excepcional estabilidad a la oxidación y una muy alta resistencia a la descomposición térmica.

APLICACIONES:

Se recomienda para sistemas de transmisión de calor de un generador, equipado con vasos de expansión y una velocidad de circulación adecuada, donde la temperatura máxima del aceite no supere los 315°C. La temperatura máxima de la película es de 340°C.

NIVEL DE ESPECIFICACIONES:

Satisface los índices de calidad exigidos para los líquidos diatérmicos, en lo que respecta a estabilidad térmica y química y la presión de vapor baja, y es completamente neutro para los metales presentes en las plantas térmicas.

PROPIEDADES TÍPICAS:

Ensayo	Método	Unidad	Resultado medio
Densidad a 15°C	D 4052	kg / m ³	870
Densidad a 100°C	D 4052	kg / m ³	812
Densidad a 200°C	D 4052	kg / m ³	746
Densidad a 300°C	D 4052	kg / m ³	680
Punto de inflamación, COC	D 92	°C	208
Punto de congelación	D 6892	°C	-15
TAN (Índice de acidez)	D 664	g KOH/kg	0,01
Viscosidad a 40°C	D 445	cSt	30,3
Viscosidad a 100°C	D 445	cSt	5,4
Índice de viscosidad	D 2270		113
Presión de vapor a 200°C		mbar	2
Presión de vapor a 250°C		mbar	16
Presión de vapor a 300°C		mbar	55

Queda reservado el derecho a modificar las características generales de nuestros productos con el fin de permitir que nuestros clientes disfruten de las últimas innovaciones tecnológicas.