

DESCRIPCIÓN:

Rymax Themperion 32 es un aceite térmico utilizado para el llenado de unidades de transferencia de calor, destinado a su uso en unidades cerradas de calefacción indirecta. Las bases parafínicas cuidadosamente seleccionadas son resistentes al agrietamiento térmico y a la oxidación química, gracias a una excelente estabilidad a la oxidación. Rymax Themperion es muy estable térmicamente y puede utilizarse durante mucho tiempo sin que aumente la viscosidad ni se formen depósitos. Los productos Themperion se recomiendan para sistemas de transferencia de calor en un generador equipado con vasos de expansión y una velocidad de circulación adecuada, donde la temperatura máxima del aceite no supere los 315 °C. No pueden mezclarse con fluidos de transferencia de calor de base sintética debido a la formación de depósitos.

Rymax Themperion también está disponible en ISO VG-46.



NIVELES DE RENDIMIENTO:

- DIN 51522
- ISO 6743-12 - Family Q

PRESTACIONES:

- Excelente estabilidad térmica y a la oxidación
- Excepcional resistencia al agrietamiento térmico y a la descomposición
- Minimiza la formación de depósitos y el aumento de la viscosidad
- No corrosivo para el aluminio, acero, cobre, latón o bronce
- Se utiliza tanto en unidades abiertas (180°C) como cerradas (315°C)

PROPIEDADES TÍPICAS

ISO VG	Unidad	32
Densidad 15 °C	Kg/m3	861
Viscosidad 40 °C	cSt	31.1
Viscosidad 100 °C	cSt	5.2
Índice de viscosidad		95
Punto de vertido	°C	-15
Punto de inflamación	°C	220



RYMAX LUBRICANTS B.V.

The Netherlands

Delweg 8

6902 PJ Zevenaar

T +31 (0) 316 740 856

E info@rymax-lubricants.com

W www.rymax-lubricants.com

[WWW.FACEBOOK.COM/RYMAXLUBRICANTS](#)

[WWW.INSTAGRAM.COM/RYMAXLUBRICANTS](#)

All performance data on this Technical Data Sheet are indicative only and can vary during production **LUB004010** Número de versión: 3

Fecha:
13-10-2023