



Quality Supreme

QS THERM OIL

Aceite mineral para transferencia de calor

Descripción y características generales

QS THERM OIL es un aceite lubricante mineral de origen parafínico formulado con aceites básicos refinados a base de solventes especiales, de gran estabilidad química, es un aceite especialmente diseñado para transferencia de calor en circuitos cerrados que operen a presión atmosférica. Por su naturaleza de aceite mineral parafínico reduce la oxidación producida por las elevadas temperaturas.

Por su baja viscosidad le permite un mínimo consumo de potencia para su circulación y por su calor específico brinda una excelente transferencia de calor.

Se recomienda su aplicación para sistemas que operen hasta 300°C y donde la temperatura mínima ambiental no sea menor a -6°C. Además puede ser utilizado en operaciones de enfriamiento y también en una variedad de aplicaciones industriales con fines de lubricación.

Salud y Seguridad

Estos aceites no presentan ningún riesgo significativo para la salud o la seguridad cuando se usan apropiadamente en la aplicación recomendada y se mantienen buenos estándares de higiene industrial y personal. Evite el contacto con la piel. Use guantes con el aceite usado. Tras un contacto con la piel, lavar inmediatamente con agua y jabón.

Características Típicas

GRADO DE VISCOSIDAD ISO	22
Viscosidad @ 100°C, cSt	4.1
Viscosidad @ 40°C, cSt	22
Índice de Viscosidad	98
Punto de inflamación, °C	208
Punto de escurrimiento, °C	-9