



Comercial Peach Chemical S.L.

C.I.F. B81548489



SUMINISTROS QUIMICOS INDUSTRIALES

ISO 9001

PEACH PZ 35 E - FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN:

ACEITE TÉRMICO SINTÉTICO.

CARACTERÍSTICAS:

Fluido térmico sintético para sistemas térmicos de circuitos cerrados, formulado para operar en un amplio rango de temperaturas, desde -20°C hasta 320°C y especialmente aditivado para proporcionar una excepcional resistencia a la oxidación.

Sus ventajas:

- Alta estabilidad térmica y gran resistencia a la oxidación.
- Elevada conductividad térmica y calor específico.
- Baja presión de vapor.
- Amplio rango de temperaturas de servicio.

DATOS TÉCNICOS:

CARACTERÍSTICAS	NORMA	VALOR
Densidad a 15°C, gr/cc	ASTM D 4052	0,870
Viscosidad a 40°C, cSt.	ASTM D 445	14-23
Viscosidad a 100°C, cSt.	ASTM D 445	3-4
Índice de Viscosidad	ASTM D 2270	Aprox. 60
Punto de Inflamación v/a, °C min	ASTM D 92	180
Corrosión al Cu (máx.)	ASTM D 130	1a
Punto Inicial de Destilación	ASTM D 1160	335
Punto Final de Destilación	ASTM D 1160	410

APLICACIONES:

Se utiliza como termofluido siendo su temperatura de servicio de - 20°C a 320°C en circuitos cerrados.

*COMERCIAL PEACH CHEMICAL, S.L. se reserva el derecho de actualizar y modificar los datos de sus especificaciones técnicas conforme a la legislación vigente. Esta información, recomendaciones y uso, están basados en el conocimiento de COMERCIAL PEACH CHEMICAL, S.L. de sus productos mediante una utilización correcta y en situaciones normales. El usuario debe comprobar la idoneidad del producto según el uso que le vaya a dar, en función del soporte y las condiciones reales del lugar de aplicación.

Página 1 de 1

Revisión: 01 – 11/09/2021