MOTTA D318

Heat Transfer aceite D318

D318

Descripción del producto

MOTTA D300 heat transfer oils are high quality productos purpose-made para closed, indirect heating sistemas.

Based on highly refined stocks, they resist thermal cracking y oxidation, offering excellent thermal stability y very long life without deposit formation or viscosity increase, combined con efficient heat transfer y ideal pumpability at start-up y operating temperatura.

Características & Beneficios

Característica	Beneficio para el cliente
Heat-transfer efficiency	Supports consistent transfer de thermal energy through the sistema.
Thermal stability	Resists breakdown under the intended temperatura conditions.
Oxidation resistance	Helps control viscosity increase, sludge y deposits.
Pumpability	Supports reliable circulation during start-up y normal operation.

aplicaciones

- Closed or open indirect heat-transfer sistemas donde el producto is approved.
- Industrial heating, process-temperatura control y heat-recovery circuits.
- sistemas operating within el producto-specific approved temperatura limits.

Siga siempre la recomendación del fabricante del equipo para el grado de viscosidad, nivel de desempeño y intervalo de servicio.

Performance References

Standard / Reference	Performance Reference
DIN 51522 Q	Diseñado para cumplir the requisitos de DIN 51522 para unpressurised indirect heat transfer service within the stated temperatura limits.

Performance references indicate formulation target / nivel de desempeño y No constitute formal approval, certification or license unless explicitly stated.

Typical Characteristics

Propiedad	Método de ensayo	Typical Valor
producto Type	-	D318
Cinemática Viscosidad @ 40°C, cSt	ASTM D445	30
Cinemática Viscosidad @ 100°C, cSt	ASTM D445	5.3
Punto de fluidez, °C	ASTM D97	-12
Punto de inflamación (COC), °C	ASTM D92	229
Specific Gravity @ 15/15°C	ASTM D4052	0.856

Traducción de la TDS en inglés. En caso de diferencia, prevalece la versión inglesa.

Envase

Envase Item	producto Information
Disponible Formatos de envase	Confirmado con the aplicable order documentación.
Formato de contenedor	Industrial Tambor y bulk formats; confirmed at order.
Disponibilidad	Envase presentation y artwork are confirmed con the aplicable order documentación.

Salud, Seguridad & Almacenamiento

For Salud, seguridad y medio ambienteal orientación, consulte the aplicable Seguridad Data Sheet antes de Manejo, Almacenamiento, transportee or Eliminación.

Store in tightly closed original containers in a cool, dry y well-ventilated area. Protect from direct sunlight, rain, excessive heat y contamination. Apply first-in, first-out stock rotation y keep lote identification traceable throughout the distribution chain.

Valores típicos Disclaimer

The Valores shown are typical technical characteristics y are not producto specifications. Normal productoion variation may occur. These Valores are not lote-specific inspection results y must not be used as Certificate de Analysis data.

Traducción de la TDS en inglés. En caso de diferencia, prevalece la versión inglesa.