

NEVASTANE HTF



Industria agroalimentaria



Fluido de transferencia térmica apto para contacto fortuito con alimentos

APLICACIONES

- **NEVASTANE HTF** es un fluido de transferencia térmica estudiado para circuitos cerrados y un gran número de aplicaciones en la industria alimentaria: baños maría, autoclaves, reactores, hornos, prensas y moldes.
- Temperatura de proceso: < 300°C (330 °C en la capa límite) sin contacto con aire.
- Para asegurar el mantenimiento de las propiedades fisicoquímicas, es aconsejable realizar un seguimiento analítico.

ESPECIFICACIONES

- **NEVASTANE HTF** basado en aceites blancos de origen mineral cumple con FDA capítulo 21 CFR 178.3570
- **NEVASTANE HTF** está registrado NSF H1 . No 131004
- **NEVASTANE HTF** está certificado Kosher e ISO 21469.
- **NEVASTANE HTF** es un producto bioestable, no ayudando al desarrollo de bacterias y moho.
- ISO 6743/12 clase L y familia QC
- DIN 51502 clase L

VENTAJAS

- **NEVASTANE HTF** está recomendado para su utilización allí donde existe la posibilidad de un contacto alimentario fortuito. Usando lubricantes con certificado NSF H1 minimiza los riesgos como requiere el método HACCP.
- Resistencia excepcional a las altas temperaturas.
- Larga duración bajo condiciones de uso severas.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS	MÉTODOS	UNIDADES	NEVASTANE HTF
Apariencia	Visual	-	Brillante y claro
Densidad a 15 °C	ISO 12185	-	0,854
Viscosidad cinemática a 40°C	ISO 3104	mm ² /s	32
Viscosidad cinemática a 100°C	ISO 3104	mm ² /s	5
Punto de inflamación VO	ISO 2592	°C	210
Punto de ignición	ISO 2592	°C	240
Punto de congelación	ISO 3016	°C	-6
Temperatura límite bulbo (sin contacto con aire)	-	°C	310
Temperatura de capa límite (sin contacto con aire)	-	°C	330

Las características mencionadas representan valores típicos.

Recomendaciones :

Almacenar el producto a temperatura ambiente.

Minimizar los períodos de exposición a temperaturas superiores a 35°C

Vida útil : 5 años desde la fecha de fabricación (sin abrir)

TOTAL ESPAÑA, S.A.U.

Ribera del Loira, 46 - 28042 Madrid

Tel.: 91 722 08 40 - Fax: 91 722 08 62

NEVASTANE HTF (1/1)

Este lubricante, empleado según nuestras recomendaciones y en las aplicaciones previstas, no presenta ningún riesgo particular.

Puede usted obtener a través de su delegado comercial los datos de seguridad conformes a la legislación vigente en la C.E.

Última actualización: 21-07-2014 (04-07-2012)



