

## HOJA TECNICA DEL PRODUCTO



### **S-HTO-NT** **ACEITE NO-TOXICO PARA** **TRANSFERENCIA DE CALOR**

#### DESCRIPCION DEL PRODUCTO

S-HTO-NT de Sentinel es una mezcla especial, altamente refinada, color blanco agua de fluidos U.S.P. tratados con compuestos sintéticos para producir un fluido de alta calidad no-tóxico para transferencia de calor.

S-HTO-NT tiene excelente estabilidad térmica y resistencia a la oxidación. S-HTO-NT no es corrosivo a los metales comúnmente usados en el diseño de sistemas de transferencia de calor. Esto resulta en vida de servicio extendida para ambos el fluido y el equipo.

S-HTO-NT máxima Temperatura de Operación para sistemas cerrados es 315°C (600°F) y de 205°C (400°F) para sistemas abiertos.

S-HTO-NT esta diseñado para usarse donde puede haber contacto accidental con los alimentos y las propiedades toxicológicas deben de ser consideradas. Este producto no debe ser usado como un componente o aditivo de los alimentos.

#### CARACTERISTICAS TIPICAS

Grado de Viscosidad ISO	68	ASTM D-2422
Grado de Viscosidad SAE	20	
Viscosidad cSt @ 100°C	10.6	ASTM D- 445
@ 40°C	67.2	
Índice de Viscosidad	155	ASTM D-2270
Punto de Fluidez °C (°F)	-40 (-40)	ASTM D- 97
Punto de Encendido °C (°F)	243 (470)	ASTM D- 92
Secuencia de Espuma I, II, III	Nil	ASTM D- 892
Demulsibilidad, 54.4°C (130°F)	40/40/0 (15)	ASTM D-1401
Corrosión al Cobre 121°C (250°F), 3 hrs.	1a	ASTM D- 130
Residuo de Carbón Conradson %	.02	ASTM D- 189
Temperatura de Autoignición °C (°F)	400/750	ASTM D-2155
Clasificación USDA	H-1	
<b>PIN #</b>		<b>08207</b>

PARA ORDENAR O POR INFORMACION ADICIONAL

### QUALITY WITHOUT QUESTIONS!

SENTINEL LUBRICANTS CORP.  
P.O. BOX 69-4240 MIAMI, FLORIDA 33269-1240  
15755 NW 15<sup>TH</sup> AVENUE MIAMI, FLORIDA 33169-5603  
PH.(305) 625-6400 (800)842-6400 FAX(305) 625-6565  
WWW.SENTINELSYNTHETIC.COM

This document was created with Win2PDF available at <http://www.daneprairie.com>.  
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.