

NEVASTANE HTF



Nonfood Compounds
Program Listed HT1



Industria agroalimentare



Fluido diatermico per contatto accidentale con alimenti

APPLICAZIONI

- **NEVASTANE HTF** è un fluido diatermico particolarmente adatto per circuiti chiusi e molti processi di produzione di industrie alimentari e farmaceutiche: bagni, autoclavi, reattori, forni, presse e stampi.
- Temperatura di processo: massima di 300°C nella massa (330°C "di parete") in assenza di aria.
- Il seguito analitico del **NEVASTANE HTF** in servizio, si rende necessario per monitorare la buona conservazione delle caratteristiche chimico-fisiche del fluido diatermico.

SPECIFICHE

Standard internazionali

- La composizione del fluido diatermico **NEVASTANE HTF** a base di olio minerale è conforme alla FDA 21 CFR 178-3570.
- **NEVASTANE HTF** è omologato NSF H1: n° 131004
- **NEVASTANE HTF** è certificato KASHER e ISO 21469
- **NEVASTANE HTF** è un prodotto biostabile, non contribuisce allo sviluppo di batteri e muffe.
- ISO 6743/12 classe L famiglia QC
- DIN 51502 classe L

VANTAGGI

- **NEVASTANE HTF** può essere utilizzato dove un contatto accidentale tra il refrigerante e il cibo è possibile. Questo riduce i problemi di contaminazione come richiesto dalle HACCP.
- Resistenza eccezionale a temperature molto alte.
- Lunga durata di vita in condizioni di utilizzo severe.

Caratteristiche tipiche	Metodi	Unità di misura	NEVASTANE HTF
Aspetto	A vista	--	Liquido chiaro e limpido
Densità a 15°C	ISO 12185	Kg/m ³	854
Viscosità cinematica a 40°C	ISO 3104	mm ² /s	32
Viscosità cinematica a 100°C	ISO 3104	mm ² /s	5
Punto d'infiammabilità V.A.	ISO 22592	°C	210
Punto di fuoco V.A.	ISO 22592	°C	240
Punto di scorrimento	ISO 3016	°C	-6
Temperatura limite della "massa"	-	°C	310
Temperatura limite del film d'olio*	-	°C	330

Le caratteristiche riportate sono valori medi dati come tipici
*in assenza d'aria

Raccomandazione:

- Stoccare il prodotto a temperatura ambiente
- Evitare di esporre il prodotto a temperature superiori a 35°C
- Data limite di utilizzo: 5 anni dalla data di produzione (prima dell'apertura)

TOTAL LUBRIFIANTS
Industrie & Specialites

04-07-2012 (Annulla e sostituisce la versione del 26-01-2012)

NEVASTANE HTF

1/1



Questo lubrificante non presenta rischi particolari, se utilizzato seguendo le nostre raccomandazioni e applicato correttamente.

E' disponibile sul sito www.quick-sds.com e il vostro consulente commerciale una scheda dati di sicurezza conforme alla legislazione in vigore nella C.E.