



NEVASTANE® SFG - Reihe



Synthetische Schmierfette für die Lebensmittelindustrie.

ANWENDUNGEN

Lebensmittelindustrie

- **NEVASTANE SFG** sind Hochleistungsfette auf Basis von Calciumsulfonatkomplex-Seifen und synthetischem (PAO) Grundöl zur Schmierung von:
 - Gleitlagern, Wälzlagern, Gelenken, Gleitflächen, Pumpenlagern usw. bei hohen und tiefen Temperaturen.

SPEZIFIKATIONEN

NSF/USDA H-1:

- **NEVASTANE SFG 1** und **2** sind Fette mit NSF/USDA H-1 Zulassung und somit von der amerikanischen Food and Drug Agency zum Gebrauch in Maschinen und Anlagen mit direktem Kontakt mit Lebensmitteln geeignet.

VORTEILE

Konform mit der Gesetzgebung

Hohes Leistungsniveau

- NSF/USDA H-1 zertifiziert – geeignet für HACCP Systeme (Hazard Analysis Critical Control Points).
- **Hohe thermische Stabilität – Calciumsulfonatkomplex-Seifenfette besitzen sehr hohe Tropfpunkte (^s 300°C) und sind daher auch für hohe Dauertemperaturen geeignet.**
- Spritzwasser-Beständigkeit und Korrosionsschutz – Sehr gutes Haftvermögen und damit guter Korrosionsschutz auch bei Verwendung von Reinigern.
- Sehr gute Verschleißschutz- und Hochdruck-Eigenschaften – **NEVASTANE SFG** Fette ermöglichen eine längere Lebensdauer der Anlagen.

TYPISCHE KENNWERTE	METHODE	EINHEIT	KEYSTONE NEVASTANE®	
			SFG 1	SFG 2
Farbe	Visuel		weiß	weiß
Walkpenetration	ASTM D 217	0,1 mm	325	280
Konsistenzklasse NLGI			1	2
Tropfpunkt	ASTM D 566	°C	300	300
Korrosionsschutz				
statisch (48h bei 52°C)	ASTM D 1743	Bewertung	pass	pass
VKA-Verschleiß – Verschleißmarke 40 daN - 1h - 75°C	ASTM D 2266	mm	0,4	0,4
VKA-EP – Verschweißlast	ASTM D 2596	daN	400	500
Grundöl :				
. Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	46	46
Gebrauchstemperaturbereich		°C	-51 bis 200	-51 bis 200
NSF – Reg. Nr.			125627	125626

Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.

Stand: Juli 2003

© NEVASTANE ist ein eingetragenes Warenzeichen der Keystone Lubricants



TOTAL Deutschland GmbH
 Vertriebsdirektion Schmierstoffe
 Kirchfeldstr. 61 • 40217 Düsseldorf
 Telefon 0211 / 90 57 0 • Fax 0211 / 90 57 300



EN ISO 9001

