

# NEVASTANE® AW



**Hydrauliköl auf Basis mineralischer Weißöle, geeignet für die Anwendung in der Lebensmittelindustrie**

## ANWENDUNGEN

**Lebensmittel- und Pharmaindustrie**

- **NEVASTANE AW-** Öle (ISO VG 22 bis 68) werden empfohlen für die Schmierung von Hydrauliksystemen und Druckluftlinien in der Lebensmittel- und Pharmaindustrie.
- **NEVASTANE AW-** Öle bieten exzellenten Schutz vor Verschleiß auch bei hohen Öltemperaturen.
- **NEVASTANE AW-** Öle eignet sich ebenfalls sehr gut zur Kettenschmierung.

## SPEZIFIKATIONEN

**NSF H-1 Registrierung**

**FDA 21 CFR 178.3570**

**Kosher / Halal / ISO 21469**

**Internationale Spezifikation**

- **NEVASTANE AW-** Öle sind NSF H-1 registriert und damit für den Gebrauch in der Lebensmittelindustrie zugelassen (gelegentlicher Lebensmittelkontakt).
- **NEVASTANE AW-** Öle erfüllen die Anforderungen nach FDA 21 CFR 178.3570.
- **NEVASTANE AW-** Öle sind **Kosher, Halal** und **ISO 21469** zertifiziert.
- ISO 6743-4 HM

## VORTEILE

**Konform mit der Gesetzgebung**

**Hohes Leistungsniveau**

- Hervorragend geeignet für Anwender des HACCP Konzeptes (Hazard Analysis Critical Control Points), da es hilft, die kritischen Kontrollpunkte zu reduzieren.
- Farblose, geruchs- und geschmacksneutrale Schmieröle.
- Sehr gute Verschleißschutzeigenschaften.
- Gute Temperatur- und Alterungsstabilität.
- Hoher Korrosionsschutz.
- Verträglich mit herkömmlichen Elastomeren.

TYPISCHE KENNWERTE	METHODE	EINHEIT	NEVASTANE AW			
			22	32	46	68
ISO-VG	ISO 3448	Grad	22	32	46	68
Aussehen	Visuell	-	Klare Flüssigkeit			
Dichte bei 15°C	ISO 12185	kg/m <sup>3</sup>	856	860	863	866
Viskosität bei 40°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	22	32	46	68
Viskosität bei 100°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	4,5	5,7	7,0	8,9
Viskositätsindex	ISO 3104	-	118	119	109	104
Flammpunkt (COC)	ISO 2592	°C	173	180	206	194
Pour point	ISO 3016	°C	- 9	- 9	- 18	- 15
FZG-Test	DIN 51354-2	Stufe	-	-	11	11
NSF-Reg.-Nr.	-	-	146880	146881	146882	146883

Es handelt sich um Kennwerte, die im handelsüblichen Rahmen schwanken können. Fachinformationen für Industrie und Autohandel.  
 © NEVASTANE ist ein eingetragenes Warenzeichen der TOTAL