



**Lebens- und Futtermittelin-  
dustrie**



## Getriebeöl

- farblos und klar
- geruchs- und geschmacksneutral
- auf PAO-Basis

## EINSATZGEBIETE

NEVASTANE XSH wird für die Schmierung hochbelasteter Getriebe- und Wälzlager in der Lebensmittel-, Futtermittel- und Pharmaindustrie empfohlen. NEVASTANE XSH kann in einer Vielzahl anderer Anwendungen, z. B. als Ketten- und Gleitbahnöl, eingesetzt werden und bietet einen exzellenten Schutz vor Verschleiß.

## INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

NSF-H1-registriert Nr.: 147305, 147302, 147303, 147304  
 erfüllen die Anforderungen nach FDA 21 CFR § 178.3570  
 Kosher  
 Halal  
 ISO 21469  
 ISO 12925-1 CKD  
 DIN 51 517-3 CLP

## ANWENDUNGSVORTEILE

- hervorragend geeignet für Anwender des HACCP-Konzeptes (Hazard Analysis Critical Control Points), da es hilft, die kritischen Kontrollpunkte zu reduzieren
- ausgezeichnete Temperatur- und Alterungsstabilität
- hervorragende Korrosionsschutz- und Verschleißschutzeigenschaften
- verträglich mit herkömmlichen Elastomeren
- signifikante Verlängerung der Ölstandzeiten

## EIGENSCHAFTEN\*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	150	220	320	460
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m <sup>3</sup>	840	842	845	848
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	150	220	320	460
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	19	26	36	47
Viskositätsindex	ASTM D 2270		152	156	159	161
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	264	272	276	272
Pourpoint	ASTM D 97	°C	- 51	- 45	- 42	- 42
FZG (A/8,3/90)	DIN 51354-2	Stufe	> 12	> 12	> 12	> 12

\* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.