



## Lebens- und Futtermittelindustrie



### Getriebeöl

- NSF H1 zugelassen
- Mineralöl / PAO-Gemisch mit Hochleistungsadditiven
- Einsatz in hochbelasteten Getrieben

## EINSATZGEBIETE

Nevastane EP sind teilsynthetische Getriebeöle auf Basis von Mineralöl und PAO mit Hochleistungsadditiven. Sie sind geeignet zur Schmierung hochbelasteter Getriebe sowie von Gleit- und Wälzlager in der Lebensmittel-, Futter- und Pharmaindustrie. Nevastane EP eignen sich darüber hinaus für den Einsatz in einer Vielzahl anderer Anwendungen, z. B. für Ketten und Förderbänder, etc. Der Schmierstoff ist nach FDA für unbeabsichtigten, zufälligen Kontakt mit Lebensmittel zugelassen.

## INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

ISO 12925-1 CKD; ISO 21469; ISO 6743-6 CKD; DIN 51517-3 CLP; NSF H1; Kosher; Halal; FDA 21 CFR 178.3570

## FREIGABEN

ATEK (EP 150, 220, 460); Brevini; CP Maschinenbau (EP 220); IWKA BENHIL (EP 100, 150, 320); NEA (EP 100, 150); OYSTAR Benhil (EP 220); RS Getriebe (EP 100, 150, 220, 320); VARVEL (EP 320)

## ANWENDUNGSVORTEILE

- das Produkt entspricht den Anforderungen des Risikomanagements nach HACCP-Konzept
- farblos
- gute Hochdruckeigenschaften
- geruchs- und geschmacksneutral
- sehr gute Verschleißschutzeigenschaften
- sehr hohes Lastentragvermögen
- gute Temperatur- und Oxidationsbeständigkeit
- guter Korrosionsschutz
- verträglich mit handelsüblichen Elastomeren

## EIGENSCHAFTEN\*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	100	150	220	320	460	680	1000
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	100	150	220	320	460	680	1000
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	12,05	16,06	21,01	27,35	35,52	46,92	62,4
Viskositätsindex	ASTM D 2270		111	112	113	114	116	118	122
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m <sup>3</sup>	871	873	876	878	880	884	886
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	254	254	247	243	243	247	241
Pourpoint	ASTM D 97	°C	- 15	- 15	- 18	- 18	- 21	- 21	- 24
FZG (A/8,3/90)	DIN 51354-2	Stufe	> 12	> 12	> 12	> 12	> 12	> 12	> 12

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

## GEBINDE

### Nevastane EP 100

ARTIKELNUMMER	VPE
190654	20 L
190655	208 L

### Nevastane EP 150

ARTIKELNUMMER	VPE
190574	20 L
190575	208 L

### Nevastane EP 220

ARTIKELNUMMER	VPE
190578	20 L
190579	208 L

### Nevastane EP 320

ARTIKELNUMMER	VPE
190581	20 L
190582	208 L

# NEVASTANE EP

## Nevastane EP 460

ARTIKELNUMMER	VPE
190583	20 L
190585	208 L

## Nevastane EP 680

ARTIKELNUMMER	VPE
190587	20 L

## Nevastane EP 1000

ARTIKELNUMMER	VPE
190589	20 L