



Datenblatt: Nevastane EP 1000



Lebens- und Futtermittelindustrie



Getriebeöl

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

EINSATZGEBIETE:

Nevastane EP sind teilsynthetische Getriebeöle auf Basis von Weißöl und PAO mit Hochleistungsadditiven. Sie sind geeignet zur Schmierung hochbelasteter Getriebe sowie von Gleit- und Wälzlagern 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:

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

FREIGABEN:

Nord GBOX (EP 220, 680)
 Oystar Benhil

RS Getriebe (EP 100, 150, 220, 320)
 weitere Freigaben auf Anfrage

TOTALENERGIES EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI:

KHS (EP 100, 220, 320, 460, 680)

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
 hoher Verschleißschutz
 verträglich mit handelsüblichen Elastomeren

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Aussehen	visuell		klar
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m³	886
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm²/s	1000
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm²/s	62,4
Viskositätsindex	ASTM D 2270		122
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	241
Pourpoint	ASTM D 97	°C	- 24
FZG (A/8,3/90)	DIN 51354-2	Stufe	>12

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

GEBINDE

Artikelnummer	VPE
190589	20 L

**TotalEnergies Marketing
Deutschland GmbH**
Direktion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2
10557 Berlin

Nevastane EP 1000

September / 2025

[TotalEnergies.de](https://schmierstoff-motoroel-fett.totalenergies.de/web/PR/JFJ/datasheet.xhtml?configId=total&locale=de_DE&category=t_lebensfuttermittelindust...)

