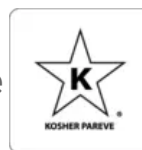




## Fett für die Lebens- und Futtermittelindustrie



### Fett für die Lebens- und Futtermittelindustrie

- Lebensmittelfreigabe NSF H1
- kein MOAH
- HACCP
- für Wälzlager, Getriebe, Mischer, Förderbänder

### EINSATZGEBIETE:

Nevastane XMF sind Mehrzweckfette auf Basis von Weißöl und Polymer mit Aluminium-Komplex-Verdicker. Als EP-Fette sind sie geeignet zur Schmierung bei mittlerer bis schwerer Belastung über einen weiten Temperaturbereich, z. B. an offenen Getrieben, Gleit-/Wälzlagern, Gelenken, Gleitflächen, Ketten. Die Schmierfette sind nach FDA für unbeabsichtigten, zufälligen Kontakt mit Lebensmittel zugelassen.

### INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN:

DIN 51502 K00N-20  
DIN 51502 K0N-20  
DIN 51502 KP1N-20  
DIN 51502 KP2N-20  
FDA 21 CFR 178.3570  
ISO 21469  
ISO 6743-9 L-XBDFA 0  
ISO 6743-9 L-XBDFA 00  
ISO 6743-9 L-XBDFA 1  
ISO 6743-9 L-XBDFA 2  
Kosher und Halal  
NSF H1

### FREIGABEN:

Oystar Benhil (XMF 2)  
Romaco Kilian (XMF 00)

weitere Freigaben auf Anfrage

### TOTALENERGIES EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI:

Brevini (XMF 2)

KHS

### ANWENDUNGSVORTEILE:

das Produkt entspricht den Anforderungen des Risikomanagements nach HACCP-Konzept  
hervorragende mechanische und thermische Stabilität  
exzellenter Korrosionsschutz  
sehr hohe Dampf- und Wasserbeständigkeit  
exzellentes Lasttragevermögen  
hervorragende Haftung auf Metall  
für hohe Drehzahlen  
hoher Verschleißschutz ermöglicht eine längere Lebensdauer der Anlagen

### ANWENDUNGSHINWEISE:

Bei Nachschmierung ist stets eine Kontamination durch Staub / Schmutz zu vermeiden.

EIGENSCHAFTEN\*

| Typische Kennwerte                  | Methode     | Einheit | Wert              |
|-------------------------------------|-------------|---------|-------------------|
| Farbe                               | visuell     |         | beige             |
| Seife/Verdicker                     |             |         | Aluminium-Komplex |
| NLGI                                | DIN 51 818  |         | 2                 |
| Viskosität bei 40 °C                | ASTM D 445  | mm²/s   | 120               |
| Tropfpunkt                          | IP 396      | °C      | > 245             |
| Penetration bei 25 °C               | ASTM D 217  | 0,1 mm  | 265 - 295         |
| Gebrauchstemperaturbereich          |             | °C      | - 20 bis 150      |
| VKA Load-Wear-Index                 | ASTM D 2596 | kgf     | 315               |
| VKA Verschleiß (40 daN, 1 h, 75 °C) | ASTM D 2266 | mm      | < 0.6             |

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

GEBINDE

| Artikelnummer | VPE                |
|---------------|--------------------|
| 188475        | 24 x 0,300 kg      |
| 188476        | 24 x 0,370 kg (LS) |
| 188474        | 16 kg              |
| 186781        | 50 kg              |
| 186780        | 180 kg             |

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

Nevastane XMF 2  
  
August / 2024  
  
[TotalEnergies.de](https://www.TotalEnergies.de)

