

Nevastane XMF 2



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) weitere Freigaben auf Anfrage
Romaco Kilian (XMF 00)

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	mm ² /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

April / 2025

TotalEnergies.de

