



Fette



Fett für die Lebens- und Futtermittelindustrie

- NSF H1 zugelassen
- Mehrzweckfett mit Aluminium-Komplex-Verdicker
- für mittlere bis schwere Belastung
- für Wälz-/Gleitlager, Gleitflächen, Ketten etc.
- für weiten Temperaturbereich

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

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

FREIGABEN

Brevini (XMF 2)
LEMO (XMF 00, XMF 2)
KHS (XMF 2)
Romaco Kilian (XMF 00)
Huayan (XMF 1, XMF 2)
Oystar (XMF 2)
Chongqing Pump (XMF 2)

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	00	0	1	2
Farbe	visuell		beige	beige	beige	beige
NLGI	DIN 51 818		00	0	1	2
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	120	120	120	120
Tropfpunkt	IP 396	°C	> 180	> 200	> 225	> 245
Penetration bei 25 °C	ASTM D 217	0,1 mm	400 - 430	355 - 385	310 - 340	265 - 295
Gebrauchstemperaturbereich		°C	- 20 bis 150	- 20 bis 150	- 20 bis 150	- 20 bis 150
VKA Load-Wear-Index	ASTM D 2596	kgf	-	-	315	315
VKA Verschleiß (40 daN, 1 h, 75 °C)	ASTM D 2266	mm	0.6	0.6	< 0,60	< 0.6

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

GEBINDE

Nevastane XMF 00

ARTIKELNUMMER	VPE
188251	16 kg
188250	50 kg

Nevastane XMF 0

ARTIKELNUMMER	VPE
188228	16 kg
188227	50 kg
188226	180 kg

Nevastane XMF 1

ARTIKELNUMMER	VPE
187967	16 kg
187966	50 kg
187965	180 kg



Nevastane XMF 2

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