NEVASTANE XMF

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)
Romaco Kilian (XMF 00)
Huayan (XMF 1, XMF 2)
Oystar (XMF 2)
Chongquing 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.

NEVASTANE XMF

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	mm²/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

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