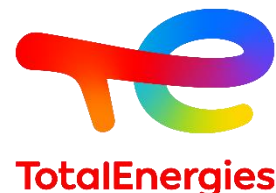


# NEVASTANE XMF 2



Voedingsindustrie



**Multifunctioneel vet met extreme druk eigenschappen, geschikt voor incidenteel contact met voeding**

## TOEPASSINGEN

- **NEVASTANE XMF** is een vet op basis van een aluminiumcomplex indikker en witte olie met uitstekende extreme druk en antiroest eigenschappen bij een breed temperatuurbereik.
- Het **NEVASTANE XMF** gamma is zeer goed bestand tegen uitwassen door water en is geschikt voor hoge snelheden.
- De **NEVASTANE XMF** vetten zijn geschikt voor de smering van een groot aantal materialen in de landbouw- en voedingsindustrie die bij zware omstandigheden werken: belaste tandwielen en lagers, felsmachines, bottelmachines, transportbanden, enz.
- **NEVASTANE XMF** heeft een groot temperatuurbereik: -20°C tot +150°C.

## SPECIFICATIES

- De samenstelling van de **NEVASTANE XMF** vetten is conform aan FDA 21 CFR, 178.3570.
- De **NEVASTANE XMF** vetten zijn **NSF H1** geregistreerd:  
NEVASTANE XMF 00: No 146185      NEVASTANE XMF 0: No 146186  
NEVASTANE XMF 1: No 146187      NEVASTANE XMF 2: No 146188
- De **NEVASTANE XMF** vetten zijn **Kosjer, Halal** en **ISO 21469**-gecertificeerd.

	ISO 6743-9	DIN 51502
NEVASTANE XMF 00	L-XBDFA 00	K00N-20
NEVASTANE XMF 0	L-XBDFA 0	K0N-20
NEVASTANE XMF 1	L-XBDFB 1	KP1N-20
NEVASTANE XMF 2	L-XBDFB 2	KP2N-20

## VOORDELEN

- De **NEVASTANE XMF**-vetten mogen gebruikt worden waar incidenteel contact tussen het vet en de voedingsmiddelen mogelijk is. Dit laat toe contaminatieproblemen te verminderen zoals vereist door de HACCP.
- Uitstekende bescherming tegen corrosie.
- Heel goede weerstand tegen water en stoom en uitstekend hechtingsvermogen op metaaloppervlakken.
- Versterkte extreme druk eigenschappen voor NLGI graden 1 en 2.

TYPISCHE KENMERKEN	Methode	Eenheid	NEVASTANE			
			XMF 00	XMF 0	XMF 1	XMF 2
Indikker	-	-	Aluminiumcomplex			
Kleur	Visueel	-	Lichtbeige		Beige	
Uitzicht	Visueel	-	Glad, homogeen en licht klevend			
NLGI graad	ASTM D 217	-	00	0	1	2
Temperatuurbereik	-	°C	van -20 tot +150			
Penetratie bij 25 °C	ASTM D 217	0.1 mm	400 - 430	355 - 385	310 - 340	265 - 295
Druppelpunt	IP 396 / ISO 2176	°C	> 180	> 200	> 225	> 245
4-kogelslijtagetest, slijtagediameter	ASTM D 2596	mm	0,6	0,6	< 0,6	< 0,6
4-kogellasttest	ASTM D 2596	kgf	-	-	315	315
Aard van de basisolie	-	-	Witte minerale olie (met polymeren)			
Kinematische viscositeit bij 40 °C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	120			

De waarden van de karakteristieken in deze tabel zijn gemiddelden, gegeven ter informatie.