

# NEVASTANE XMF



Potravinářství



**Víceúčelové vysokotlaké plastické mazivo vhodné do potravinářských provozů, kde je možný nahodilý kontakt s potravinami**

## POUŽITÍ - VLASTNOSTI

### Potravinářský průmysl

- **NEVASTANE XMF** jsou výkonná plastická maziva na bázi zpevňovačů aluminium komplex a bílých olejů s účinnými vysokotlakými a protioděrovými vlastnostmi, doporučená pro široký rozsah provozních teplot.
- **NEVASTANE XMF** jsou maziva vysoce odolná vůči vymývání vodou a vysokorychlostním účinkům.
- Maziva **NEVASTANE XMF** jsou doporučena pro mazání strojů pro výrobu potravin a nápojů provozovaných při náročných podmínkách : zatížené převody a ložiska, zařízení na uzavírání obalů (zátkovače, lemovačky....), plnicí zařízení apod.
- **NEVASTANE XMF** jsou maziva doporučená pro široký teplotní rozsah -20 °C až + 150 °C.

## SPECIFIKACE

**Schválení NSF H1, KOSHER, HALAL, ISO 21 469, FDA 21 CFR**

- Formulace maziv **NEVASTANE XMF** splňuje specifikaci FDA 21 CFR, 178.3570.
- **NEVASTANE XMF** jsou maziva registrovaná dle **NSF H1** pro náhodný kontakt s potravinami :  
NEVASTANE XMF 00 : č. 146185 NEVASTANE XMF 0 : 146186  
NEVASTANE XMF 1 : č. 146187 NEVASTANE XMF 2 : 146188
- **NEVASTANE XMF** jsou maziva certifikovaná dle **KOSHER** a **HALAL** a **ISO 21469**.

## VÝHODY

### Vysoká provozní spolehlivost

- **NEVASTANE XMF** jsou maziva doporučená všude, tam, kde je možný náhodný kontakt s potravinami. Jejich použití díky schválení NSF H1 umožňuje při údržbě minimalizovat kritické body v provozu, jak vyžaduje systém HACCP.
- Výborná antikorozivní ochrana.
- Velmi dobrá odolnost vůči vodě a páře, silná adheze ke kovovým povrchům.
- Vynikající vysokotlaké (EP) vlastnosti, zejména u maziv NEVASTANE XMF 1 a 2.

Parametry	Metoda	NEVASTANE XMF 00	NEVASTANE XMF 0	NEVASTANE XMF 1	NEVASTANE XMF 2
Mýdlo / Zpevňovač	-	Aluminium komplex			
Barva - vizuálně	Vizuální	průzračná		světle béžová	
Vzhled	Vizuální	hladký, homogenní, lehce lepidlý			
NLGI stupeň	ASTM D 217	00	0	1	2
Provozní teploty		-20 °C až + 150 °C			
Penetrace při 25 °C, 0,1mm	ASTM D 217	400-430	355-385	310-340	265-295
Bod skápnutí, °C	IP 396	> 180	> 200	> 225	> 245
4 kul. test, opotřebení, mm	ASTM D 2596	0,6 mm	0,6 mm	< 0,6 mm	< 0,6 mm
4 kul. test, zatížení, kp	ASTM D 2596	-	-	315	315
Viskozita zákl. oleje 40 °C, cSt (mm <sup>2</sup> /s)	ISO 3104	120 Bílý minerální olej (s polymery)			

TOTAL LUBRIFIANTS  
562 avenue du Parc de l'Île  
920 29 Nanterre CEDEX, FRANCE

NEVASTANE XMF  
07/2016



Výše uvedené hodnoty jsou informativní. Bezpečnostní list je na vyžádání k dispozici u dodavatele.