



Fett für die Lebens- und Futtermittelindustrie



Fett für die Lebens- und Futtermittelindustrie

- NSF H1 zugelassen
- Mehrbereichsfett auf Basis von PAO und Weißöl
- für Pelletspresen, Papiermühlen und Lebensmittelindustrie
- bei hohen Temperaturen und hoher Last

EINSATZGEBIETE:

Nevastane XS 220 ist ein Hochleistungs-Mehrbereichsfett auf Basis von Weißöl, PAO und Polymere mit einem Kalziumsulfonat-Komplex-Verdicker für Schmierstellen unter erschwerten Bedingungen wie: extremer Feuchtigkeit, hohen Temperaturen und Lasten, Staub usw. Nevastane XS 220 wird in der Lebens- und Futtermittelindustrie z. B. in Pelletspresen und in der Zuckerindustrie sowie für Papiermühlen empfohlen. Das Schmierfett ist nach FDA für unbeabsichtigten, zufälligen Kontakt mit Lebensmittel zugelassen.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN:

DIN 51502 KP1/2R-40
FDA 21 CFR 178.3570
Halal
ISO 21469
ISO 6743-9 L-XDDIB 1/2
Kosher
NSF H1 (Nr. 152237)

TOTALENERGIES EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI:

Babbini PB M0221T00003 REV 2024

ANWENDUNGSVORTEILE:

das Produkt entspricht den Anforderungen des Risikomanagements nach HACCP-Konzept
exzellente mechanische und thermische Stabilität
sehr hohe Wasser- und Dampfbeständigkeit
kein Konsistenzverlust bei Wasserzutritt
exzellentes Lasttragevermögen
ausgezeichnete Beständigkeit auch in Kontakt mit Salzlaken, Säuren, Laugen und Reiniger
guter Korrosionsschutz
hervorragender Verschleißschutz
sehr gute Oxidationsbeständigkeit und Rostschutzeigenschaften, auch in Gegenwart von Salzwasser

ANWENDUNGSHINWEISE:

VKA nach DIN 51350-4: >400 kgf

Bei Nachschmierung stets eine Kontamination durch Staub / Schmutz vermeiden.

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Farbe	visuell		braun
NLGI	DIN 51 818		1 - 2
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	220
Tropfpunkt	IP 396	°C	> 300
Penetration bei 25 °C	ASTM D 217	0,1 mm	280 - 310
Gebrauchstemperaturbereich		°C	- 40 bis 180
SKF-EMCOR-Test (Salzwasser)	ISO 11007	Grad	0 - 0

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

GEBINDE

Artikelnummer	VPE
213246	24 x 0,4 Kg
203581	16 Kg
203231	50 kg mit Inliner
203230	180 kg mit Inliner

TotalEnergies Marketing Deutschland GmbH

Direktion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2
10557 Berlin

Nevastane XS 220

April / 2025

TotalEnergies.de

