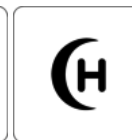



TOTAL

Fett für die Lebens- und Futtermittelindustrie

Fett für die Lebens- und Futtermittelindustrie

- NSF-H1-registriertes Hochleistungsfett
- für extreme Bedingungen, wie bei hoher Belastung, bei extremer Feuchtigkeit, bei hohen Temperaturen
- an Pelletierpressen
- in der Zuckerindustrie

EINSATZGEBIETE:

NEVASTANE XS 320 ist ein leistungsfähiges EP-Fett auf Basis von Weißöl mit PAO und Calciumsulfonat-Komplexseife für Schmierstellen unter extremen Bedingungen wie bei extremer Feuchtigkeit, hohen Temperaturen, hohen Lasten, Staub usw. NEVASTANE XS 320 ist in der Lebens- und Futtermittelindustrie ein leistungsfähiges Fett und wird für die Lagerschmierung an Pelletierpressen (KAHL, Salmatec, Promill, Stolz, CPM, UMT, Van Aarsen etc.) und in der Zuckerindustrie empfohlen.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN:

ISO 6743-9 L-XDFFB 1/2; ISO 21469; DIN 51502 KP1/2R-25; NSF H1; Kosher; Halal; FDA 21 CFR § 178.3570

FREIGABEN:

Andritz; Amandus Kahl; Bühler; LEMO; Salmatec;

ANWENDUNGSVORTEILE:

- hervorragend geeignet für HACCP-Systeme (Hazard Analysis Critical Control Points), da es hilft, die kritischen Kontrollpunkte zu reduzieren und die Standzeit der Anlagen zu erhöhen
- exzellente mechanische und thermische Stabilität
- sehr hohe Wasserbeständigkeit
- kein Konsistenzverlust bei Wasserzutritt
- exzellentes Lastragevermögen
- ausgezeichnete Beständigkeit
- guter Korrosionsschutz auch in Kontakt mit Salzlaken, Säuren, Laugen, Sanitärreinigern
- sehr gute Alterungsbeständigkeit und Rostschutzeigenschaften, auch in der Gegenwart von Salzwasser

ANWENDUNGSHINWEISE:

Bei der Nachschmierung ist stets eine Kontamination durch Staub oder Schmutz zu 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	320
Tropfpunkt	IP 396	°C	> 300
Penetration bei 25 °C	ASTM D 217	0,1 mm	280 - 310
Gebrauchstemperaturbereich		°C	- 25 bis 180
SKF-EMCOR-Test	DIN 51802	Grad	0 - 0
Vierkugel Test	ASTM D 2783	kgf	400

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

Total Deutschland GmbH

Direktion Schmierstoffe

Jean-Monnet-Straße 2

10557 Berlin

NEVASTANE XS 320

April / 2021

www.total.de

