

NEVASTANE[®] XS 320



EP Hochleistungsfett für die Lebensmittelindustrie auf Basis Calciumsulfonat-komplextechnologie

ANWENDUNGEN

Lagerschmierung in der Lebens- und Futtermittel-industrie

Pelletierpressen

- **NEVASTANE XS 320** ist ein extrem leistungsfähiges (EP)-Fett für Schmierstellen unter extremen Bedingungen wie Wasser, hohen Temperaturen, hohen Lasten, Staub usw. in der Lebens- und Futtermittelindustrie.
- **NEVASTANE XS 320** wird insbesondere für die Lagerschmierung an Pelletierpressen (KAHL, Salmatec, Promill, Stolz, CPM, UMT, Van Aarsen...) und in der Zuckerindustrie empfohlen.

SPEZIFIKATIONEN

NSF H-1 Registrierung

FDA 21 CFR 178.3570

- **NEVASTANE XS 320** ist NSF H1 registriert (gelegentlicher Lebensmittelkontakt), No. 147141
- **NEVASTANE XS 320** erfüllt die Anforderungen nach FDA 21 CFR 178.3570
- DIN 51502 : KP1.5R-40
- ISO 6743-9 : L-XBFFB 1.5

VORTEILE

Hochleistungsschmierfett mit Mehrzweckcharakter

- Hervorragend geeignet für HACCP Systeme (Hazard Analysis Critical Control Points), da es hilft, die kritischen Kontrollpunkte zu reduzieren und die Standzeit der Anlagen erhöht.
- Exzellente mechanische und thermische Stabilität.
- Sehr hohe Wasserbeständigkeit. Kein Konsistenzverlust bei Wasserzutritt.
- Exzellentes Lasttragevermögen.
- Ausgezeichnete Beständigkeit und guter Korrosionsschutz auch in Kontakt mit Salzlaken, Säuren, Laugen, Sanitärreinigern.#
- Sehr gute Alterungsbeständigkeit und Rostschutzeigenschaften, auch in der Gegenwart von Salzwasser

TYPISCHE KENNWERTE	METHODE	EINHEIT	NEVASTANE XS 320
Verdicker	-	-	Calciumsulfonat-Komplex
Farbe / Textur	visuell	-	Braun / glatt
Penetration bei 25°C	DIN 51804	0,1 mm	280 - 310
NLGI-Grad	DIN 51804	-	1.5
Tropfpunkt	ISO 2176	°C	> 300
Gebrauchstemperaturbereich	-	°C	-40 bis +180
Korrosionsschutz, SKF-EMCOR	ISO 11007	Grad	0-0
VKA-Schweißkraft	ASTM D 2596	kgf	400
Grundöl	-	-	Weißöl/ PAO (mit Polymer)
Grundölviskosität bei 40°C	ISO 3104	mm ² /s	320

Es handelt sich um Kennwerte, die im handelsüblichen Rahmen schwanken können. Fachinformationen für Industrie und Autohandel.

© NEVASTANE ist ein eingetragenes Warenzeichen der TOTAL

TOTAL Deutschland GmbH
Vertriebsdirektion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2 • 10557 Berlin
www.total.de

NEVASTANE XS 320
August 2014

