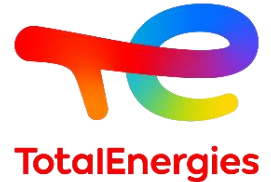


NEVASTANE XS 80



Voedingsindustrie

Calciumsulfonaatcomplex vet met extreme druk eigenschappen, geschikt voor lage temperaturen en incidenteel contact met voeding

TOEPASSINGEN

Landbouw en voedingsindustrie

Zware omstandigheden (belasting en temperaturen)

Granulaat- en pulpersen in de suikerindustrie

Aanbeveling

- **NEVASTANE XS 80** is een multifunctioneel vet met hoog prestatievermogen, op basis van een calciumsulfonaatcomplex indikker en synthetische olie.
- **NEVASTANE XS 80** is speciaal bestemd voor de smering van uiteenlopend materieel in de landbouw- en voedingsindustrie onderworpen aan extreme gebruiksomstandigheden: zeer lage temperaturen, zware belastingen, aanwezigheid van stof en water.
- **NEVASTANE XS 80** wordt aanbevolen voor de smering van granulaatpersen (KAHL, PROMILL, CPM, UMT, VAN AARSEN...) die gebruikt worden voor de bereiding van diervoeding (suikerbietpulp, droog groenvoer, veevoeder...).
- Gebruik voor het smeren bij voorkeur een pneumatische pomp of vetpatroon.

SPECIFICATIES



- Het vet **NEVASTANE XS 80** voldoet aan de eisen van het FDA, 21 CFR 178.3570.
- Het vet **NEVASTANE XS 80** is **NSF-H1** geregistreerd: **No 147141**.
- Het vet **NEVASTANE XS 80** is **ISO 21469** gecertificeerd.

VOORDELEN

Multifunctioneel

EP- en anticorrosie-eigenschappen

Groot temperatuursbereik

Verlengde smeerintervallen

- Dankzij de geavanceerde formule beantwoordt **NEVASTANE XS 80** aan de strengste eisen uit de industrie.
- **NEVASTANE XS 80** verlengt de levensduur van het materieel en vermindert besmettingsproblemen zoals vereist door de HACCP systemen (Hazard Analysis and Critical Control Point System).
- Uitstekende thermische stabiliteit. Na afkoeling tot omgevingstemperatuur krijgt het vet terug de oorspronkelijke consistentie en garandeert een lange levensduur.
- Opmerkelijke weerstand tegen belasting dankzij de hoge natuurlijke extreme druk- en antisluitage-eigenschappen.
- Uitzonderlijke weerstand tegen water, stoom, voedingszuren en -basen. Er wordt, zelfs met zeer grote hoeveelheden water in het vet (meer dan 30 m%), geen significant consistentieverlies waargenomen.
- Uitstekende antioxidatie- en anticorrosie-eigenschappen dankzij de chemische eigenschappen van calciumsulfonaat, zelfs in aanwezigheid van zeewater.

TYPISCHE KENMERKEN	METHODES	EENHEDEN	NEVASTANE XS 80
Indikker	-	-	Calciumsulfonaatcomplex
NLGI-graad	ASTM D 217/DIN 51818	-	1 – 2
Kleur	Visueel	-	Bruin
Uitzicht	Visueel	-	Glad
Gebruikstemperatuur	-	°C	-55 tot +180
Penetratie bij 25°C na 60 slagen	ASTM D 217/DIN 51 818	0,1 mm	280 – 310
4-kogellastest	ASTM D 2596	kgf	620
Antiroesttest SKF-EMCOR	DIN 51802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	quotering	0 – 0
Vloedruk 1400 mbar	DIN 51805	°C (mbar)	< -55 (1385)
Druppelpunt	IP 396/NFT 60 102C	°C	> 300
Kinematische viscositeit van de basisolie bij 40 °C	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/IP71	mm ² /s	80

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

Aanbevelingen:

- Stockeer het product tussen 0 en 35 °C.
- **Houdbaarheidsdatum: 36 maanden** vanaf de productiedatum (ongeopend).