NEVASTANE® HPX

WASSER- UND TEMPERATURBESTÄNDIGES CALCIUMSULFONAT-HOCHDRUCK-KOMPLEXFETT FÜR DIE LEBENSMITTELINDUSTRIE

ANWENDUNGEN

Lebensmittel- und Futterindustrie

Schmierung unter schwierigsten Bedingungen

Pelletspressen

- **NEVASTANE HPX** ist ein Hochleistungs-Mehrzweckfett auf Basis der Calciumsulfonatkomplex-Technologie und medizinischem Weißöl.
- **NEVASTANE HPX** ist ein EP-Mehrzweckfett, empfohlen für die unterschiedlichsten Anwendungen in der Lebensmittelindustrie für schwierigste Betriebsbedingungen (hohe Lasten, hohe Temperaturen, Wasser, Staub, etc.).
- **NEVASTANE HPX** ist besonders für Pelletspressen geeignet, die in der Futtermittel- und Zuckerindustrie eingesetzt werden: KAHL, PROMILL, STOLZ, CPM, UMT, VAN AARSEN.

SPEZIFIKATIONEN

NSF-H1

- NSF H1 Registrierung: Nr. 141191
- konform mit FDA 21 CFR 178.3570
- ISO 6743-9: L-XBFIB 2
- DIN 51502: KP2R-25

VORTEILE

- Dank seiner hoch entwickelten Formulierung erfüllt **NEVASTANE HPX** die schwierigsten industriellen Anforderungen und verfügt über einen weiten Anwendungsbereich.
- Durch die exzellente thermische Stabilität wird seine ursprüngliche Struktur nach Abkühlung auf Raumtemperatur zurückgebildet.
- Bemerkenswerter Lastwiderstand auf Grund von hohen EP- und Verschleißschutzeigenschaften.
- Außergewöhnlich gute Wasserbeständigkeit - kein Konsistenzverlust auch bei hohen Wassergehalten.
- **NEVASTANE HPX** beinhaltet kein Blei oder andere Schwermetalle, die als schädlich für Gesundheit und Umwelt gelten.

TYPISCHE KENNWERTE	METHODE	EINHEIT	NEVASTANE HPX
Seife/Dickungsmittel		-	Calciumsulfonat
NLGI Grad	DIN 51818	-	2
Farbe	Optisch	-	braun
Struktur	Optisch	-	glatt
Einsatztemperatur	-	°C	-25 bis 180
Penetration bei 25°C	DIN 51818	0,1 mm	265-295
Tropfpunkt	ISO 2176	°C	> 300
Kinematische Basisölviskosität bei 40°C	DIN 51562-1	mm²/s (cSt)	320

Bei den in dieser Tabelle angeführten technischen Daten handelt es sich um Mittelwertangaben.

Dieser Schmierstoff beinhaltet keine besonderen Gefahren, wenn er gemäß unseren Empfehlungen und für den vorgesehenen Zweck verwendet wird.
Ein der europäischen Gesetzgebung entsprechendes Sicherheitsdatenblatt erhalten Sie bei Ihrem lokalen Vertreter.

HIRSCHMUGL KG
Vertrieb Schmierstoffe
Hauptstrasse 28, A-2393 Sittendorf
Tel. +43 2237 85 65
Fax. +43 2237 85 66-50
schmierung@hirschmugl.net