



Fette



Fett für die Lebens- und Futtermittelindustrie

- NSF H1 zugelassen
- mit Aluminium-Komplex-Verdicker
- enthält PTFE
- gute Hafteigenschaften
- beständig gegenüber Dampf und Feuchtigkeit

EINSATZGEBIETE

Nevastane HD2T ist ein extrem haftfähiges Aluminium-Komplexfett mit Hochdruckeigenschaften, zur Schmierung offener Verzahnungen, an Wälz-/Gleitlager, an Kurvenscheiben und Nocken, Gleitschienen und Ketten in feuchter Umgebung. Außerdem wird das Produkt als Dichtfett für Absperrventile und an Einbördelmaschinen eingesetzt. Das Schmierfett ist nach FDA für unbeabsichtigten, zufälligen Kontakt mit Lebensmittel zugelassen.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

ISO 6743-9 L-XDDHB 2; DIN 51502 KP2N-20; NSF H1; Kosher; Halal und 21 CFR 178.3570; ISO 21469

ANWENDUNGSVORTEILE

- das Produkt entspricht den Anforderungen des Risikomanagements nach HACCP-Konzept
- exzellente Beständigkeit gegenüber Dampf, Spritzwasser und Feuchtigkeit
- hohes Haftvermögen
- Temperaturbereich von – 20 °C bis 150 °C, kurzzeitig bis 180 °C
- gute Notlaufeigenschaft (enthält PTFE)
- sehr guter Korrosionsschutz
- hervorragende Hochdruckeigenschaften

ANWENDUNGSHINWEISE

Bei der Nachschmierung ist stets eine Kontamination durch Staub / Schmutz zu vermeiden.

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Farbe	visuell		beige
Festschmierstoff			PTFE
NLGI	DIN 51 818		2
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	130
Tropfpunkt	IP 396	°C	>240
Korrosionsschutz statistisch (48h/52°C)	ASTM D 1743	Bewertung	1
Penetration bei 25 °C	ASTM D 217	0,1 mm	265 - 295
Gebrauchstemperaturbereich		°C	- 20 bis 150
VKA Load-Wear-Index	ASTM D 2596	kgf	315

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

GEBINDE

ARTIKELNUMMER	VPE
174547	24 x 0,4 kg
182305	16 kg
188808	50 kg
226118	180 kg