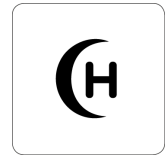




Lebens- und Futtermittelin- dustrie



Hydrauliköl

- synthetisches Kompressoren-, Pneumatik- und Hydrauliköl auf Basis von Polyalphaolefin (PAO)
- Einsatz im Bereich der Verarbeitung von Lebens-, Futtermitteln und Pharmaindustrie
- NSF-H1-registriert

EINSATZGEBIETE

Nevastane SH wird für die Schmierung von Luftkompressoren, Vakuumpumpen und Hydrauliksystemen in der Lebensmittel- Futtermittelindustrie und Pharmaindustrie empfohlen und eignet sich sehr gut zur Schmierung von Schrauben- und Kolbenverdichtern.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

ISO 6743-4 HV; ISO 21469; NSF H1; Kosher; Halal; FDA 21 CFR

FREIGABEN

LEMO; Romanco Kilian (SH 32); Amandus Kahl (SH 68)

ANWENDUNGSVORTEILE

- geeignet für die Schmierung in Bereichen, in denen ein gelegentlicher Kontakt mit Lebensmitteln nicht ausgeschlossen werden kann
- hervorragend geeignet für Anwender des HACCP-Konzeptes (Hazard Analysis Critical Control Points), da es hilft, die kritischen Kontrollpunkte zu reduzieren
- farblos, geruchs- und geschmacksneutraler Schmierstoff
- sehr gute Temperatur- und Alterungsstabilität
- anwendbar über einen weiten Temperaturbereich
- hervorragende Korrosionsschutz- und Verschleißschutzeigenschaften
- verträglich mit herkömmlichen Elastomeren
- signifikante Verlängerung der Ölstandzeiten
- exzellenter Schutz vor Verschleiß erhöht die Maschinenstandzeit

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	32	46	68	100
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	32	46	68	100
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	6,1	7,9	10,8	14,7
Viskositätsindex	ASTM D 2270		141	142	149	153
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	835	837	848	849
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	245	260	260	260
Pourpoint	ASTM D 97	°C	- 51	- 48	- 42	- 39
FZG (A/8,3/90)	DIN 51354-2	Stufe	> 12	> 12	> 12	> 12

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

GEBINDE

Nevastane SH 32

ARTIKELNUMMER	VPE
190483	20 L
190484	208 L

Nevastane SH 46

ARTIKELNUMMER	VPE
190486	20 L
190487	208 L

Nevastane SH 68

ARTIKELNUMMER	VPE
190540	20 L
190541	208 L

Nevastane SH 100

ARTIKELNUMMER	VPE
190543	20 L
190544	208 L