

STRUB Food Comp

Synthetic High-Tech Compressor Lubricants for Use in food manufacturing machinery



Opis

STRUB Food Comp je serija sintetičnog kompresorskog ulja za prehrambenu industriju te industriju pica i boća i pakiranja. Ulje čini spoj sintetičke baze i pomno odabranih aditiva.

Proizvodi su registrirani NSF (H1) i certificirani sa ISO 21469 za upotrebu u situacijama gdje postoji mogućnost doticaja s prehrambenim proizvodima. Proizvedeni po najvišim standardima u pogonima u kojima je implementirana HACCP kvaliteta i zahtjevi čistoće prema ISO 9001 i ISO 21469. Proizvodi su naknadno odobreni i za proizvodnju Kosher i Halal hrane.

Primjena

STRUB Food Comp je dizajniran za zračne kompresore sa dijelovima koji su pod pritiskom, kao što su vijci i okretni dijelovi sa uljnim hlađenjem.

Prednosti

- ✓ Osigurava otpornost na habanje u svim uvjetima
- ✓ Odlično protiv hrđe za sve vrste metala
- ✓ Otporan na stvaranje mulja, laka i pare
- ✓ Izvanredna otpornost protiv oksidacije – produljeni rok izmjene ulja
- ✓ Dobra svojstva u niskim temperaturama I do -40°C
- ✓ Dobra svojstva brtvljenja

Specifikacije

DIN 51506 VBL, VCL, VDL
ISO 6743/3 DAG, DAH, DAJ

Karakteristična svojstva

ISO VG Class	Test Method		32	46	68	100
Art. Nr.			30288	30175	30197	31416
NSF Registration Nr.			155126	155127	153685	155128
Density at 20°C	ISO 12185	g/cm ³	0.835	0.839	0.840	0.842
Viscosity at 40°C mm ² /s	ISO 51562 T1	mm ² /s	32	46	68	100
Viscosity at 100°C mm ² /s	ISO 51562 T1	mm ² /s	6.1	7.6	10.4	13.9
Viscosity Index			135	136	140	141
Flash Point °C	ISO 2592	°C	240	264	266	268
Pour Point °C	ISO 3016	°C	-57	- 57	- 52	- 48

Skladištenje i odlaganje

Sva maziva za prehranu bi se trebala odlagati odvojeno od ostalih maziva, kemijskih supstanci kao i od direktne sunčeve svjetlosti ili ostalih izvora topline. Skladištiti na temperaturi od 0°C i +40°C. Ukoliko se proizvod čuva zadovoljavajući ove uvjete može se koristiti i do tri godine. Jednom kad se otvori proizvod se mora potrošiti unutar dvije godine.

Transport

ADR/SDR: Nije opasno

Ključni broj otpada

LVA VeVA / EAK: 13 02 06

The information contained in this technical data sheet are based on the general knowledge and application possibilities. Strub + Co. AG is not liable for damage resulting from improper use of the products. The industry-standard measurement and production tolerances apply to the specified characteristics. Generally, no legally binding can be derived from this data. Our products are constantly further developed. Therefore Strub + Co. AG reserves the right to change all technical data in this data sheet at any time and without prior notice.