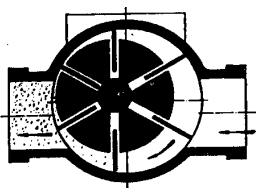
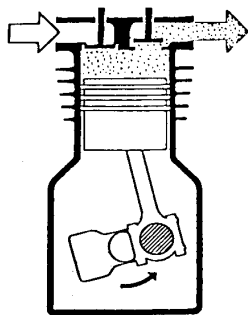


Boss Compoil Syn LM 68

Maistinės kategorijos sintetinė PAO pagrindo oro kompresorių alyva



Boss Compoil Syn LM alyvos yra pagrįstos sintetinių angliavandenių deriniu. Speciali šių alyvų priedų sistema užtikrina puikų atsparumą šiluminei ir oksidacijai bei geras nusidėvėjimo savybes, kartu atitinka NSF H1 reikalavimus, taikomus maisto ir farmacijos pramonėje naudojamiems tepalams.

Savybės

- Labai geras atsparumas oksidacijai ir terminis stabilumas, todėl ilgesnis tarnavimo laikas ir mažesnės alyvos sąnaudos
- Puikus tepimas, todėl sunaudojama mažiau energijos.
- Mažiau išgaruoja, todėl sunaudojama mažiau alyvos
- Neleiskite susidaryti dumblui ir lakui
- Greitas vandens atskyrimas
- Atitinka NSF H1 tepalų reikalavimus
- Tinka maisto ir farmacijos sektoriams
- Puikios oro atskyrimo ir atsparumo putojimui savybės

Pritaikymas

Boss Compoil Syn LM alyvos tinka sraigtinių ir stūmoklinių kompresorių tepimui esant aukštai temperatūrai ir visoms pramoninėms reikmėms, kuriose būtinas ypatingas atsparumas oksidacijai. Boss Compoil Syn LM alyvos tinka maisto ir farmacijos sektoriams ir atitinka NSF H1 tepalų reikalavimus.

Boss Compoil Syn LM alyva gali būti naudojama šių dujų suspaudimui:

Oras, anglies monoksidas, anglies dioksidas (sausas), sintetinės dujos, vandenilis, sieros heksafluoridas, azotas, helis, vandenilio sulfidas (sausas), krosnies dujos, etilenas, gamtinės dujos, metanas, etanas, propanas, butadienas.

Pateiktas suderinamumas su dauguma lakų ir elastomerų:

Viton, Buna N (daug nitrilo), teflonas, epoksidiniai lakai, Delrin, Celcon, PBT. Suderinamumas turi būti patikrintas: Neoprenas, SBR, Buna N (mažai nitrilo), akrilo lakai, polistirenas, PVC, ABS.

TECHNINIAI PARAMETRAI	Specifikacijos	Vnt.	Rezultatai
Pramoninis žymėjimas	DIN 51502		SHCLP68 & CLPSKW68
Bazinė alyva			PAO
Tankis prie 15°C	DIN 51757	kg/m³	840
Klumpumo klasė	DIN 51519	ISO-VG	68
Klumpumas prie 40°C	DIN 51562	mm²/s	68
Klumpumas prie 100°C	DIN 51562	mm²/s	10,9
Klumpumo indeksas	ISO 2909		145
Stingio pradžios taškas	DIN ISO 3016	°C	<-25
Spalva	DIN 51571		L 1,0
Pliūpsnio taškas	DIN ISO 2592	°C	> 220
Putojimas, 5 min, seka 1/2/3	ASTM D-892		5/10/5 0/0/0
FZG testas A/8.3/90	DIN 51354		> 12
Oro atskyrimo savybės, 50°C	DIN 51381	min	5
Pneurop Oxidation, Testas	DIN 51352		0,4