

PC COMPRESSOR OIL 100A

KJØLEKOMPRESSOROLJE

VARMEPUMPER



Fordeler

- Kompatibel med ammoniakk
- Høy kjemisk stabilitet
- Forhindrer dannelse av belegg og lakk
- Høyt viskositetsindeks
- Lav slitasje
- Forbedrer kompressorens ytelse
- Høyt flammepunkt
- Kompatibel med O-ringer og pakninger
- Høy oksidasjonsmotstand
- Forlenget oljeskiftintervall.

KJØLEKOMPRESSOROLJE

PC COMPRESSOR OIL 100A er en sterkt raffinert olje utviklet for smøring av kompressorer i ammoniakkanlegg. Oljen har svært lav fordampning og er utviklet på basis av hydrotreated baseolje med stor kjemisk stabilitet, som overgår egenskapene til naftenbaserte og parafinoljer.

PC COMPRESSOR OIL 100A tilbyr lengre levetid og renere olje, noe som betyr reduksjon i driftskostnadene. Oljen er kompatibel med mineral- og PAO-oljer.

Til smøring av ammoniakk-kjølekompressorer i næringsmiddel-industrien, fryseskip, planteanlegg ned til -40 °C. Særlig velegnet for kjølekompressorer med varmpumper.

PC COMPRESSOR OIL 100A er kompatibel med pakninger og O-ringer, inkludert NBR, Neopren og Buna-N.

Tekniske spesifikasjoner

Egenskaper	
Appereance	Transparent
Colour	Colourless
Density 20 °C	0'85 ± 0.01 g / cm ³
Viscosity 40 °C (Approx)	1 00 cSt
Viscosity at 100 °C	11-12 cSt
Viscosity Index	105
Copper corrosion	1a
Flash Point (min.)	220 °C
Pour Point (max.)	-40 °C
Demulsibility at 54 °C (30 min)	40/40/0

Verdiene er typiske og veiledende. For ytterligere informasjon, vennligst se sikkerhetsdatabladet på www.petrochem.no eller kontakt oss på post@petrochem.no eller +47 4796 1600.

Version 02-07-2024