

PC COMPRESSOR OIL 100A. Kølekompressorolie/Varmepumper.

Beskrivelse:

PC COMPRESSOR OIL 100A er en stærk raffineret olie udviklet til smøring af kompressorer i ammoniak anlæg.

Olien er med meget lav fordampning udviklet på basis af hydrotreated baseolie med stor kemisk stabilitet, der overstiger egenskaberne for naftenbaserer og parafinoler.

PC COMPRESSOR OIL 100A tilbyder længere levetid og renere olie som betyder reduktion i driftsomkostningerne.

PC KOMPRESSOR OIL 100A er kompatibel med mineral og PAO olier

Fordele:

Kompatibel med ammoniak
Høj kemisk stabilitet
Forhindrer dannelse af belægninger og lak
højt viskositetsindeks
lav slitage
Forbedrer kompressorens ydelse
Højt flammepunkt
Kompatibel med O ringe og pakninger
Højt oxidationsmodstand
Forlænget olieskift interval.

Egenskaber:

Appearance	Transparent
Colour	Colorless
Density 20 °C	0'85 ± 0.01 g / cm ₃
Viscosity 40 °C (Approx)	100 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

Anvendelse:

Til smøring af ammoniak-kølekompressorer i fødevare industrien, fryseskibe, plantecentrer
Ned til -40 °C.
Særlig velegnet til kølekompressorer med varmepumper.

PC COMPRESSOR OIL 100A er kompatibel med pakninger og O-ringe inklusiv NBR,
Neopren og Buna-N