

MOLYDUVAL

Patricia K 68 STR



Sintetinė šaldymo kompresorių alyva

MOLYDUVAL Patricia K 68 STR yra speciali pilnai sintetinė šaldymo kompresorių alyva su aukščiausios klasės savybėmis darbiui tiek su sraigtiniais, tiek su stūmokliniais kompresoriais. Ji sąlygoja tolygų, tylesnį, ilgaamžį, labiau efektingą guolių darbą be perkaitimų. Alyva turi puikų oksidacinį stabilumą, kas leidžia eksploatuoti kompresorius švariais bei su prailgintais keitimo intervalais.

Savybės

- Aukštas tepalo plėvelės stiprumas
- Sumažina šaldymo kompresorių energijos sąnaudas.
- Maženė, labiau ekonomiškė alyvos išeiga
- Išlaiko garintuvo spirales ir išsiplėtimo vožtuvus maksimaliai švarius
- Sparčiai ir pilnai atsiskiria nuo vandens, užtikrindama antikorozinę apsaugą
- Suderinama su kitomis PAO sintetinėmis ir mineralinėmis šaldymo kompresorių alyvomis (lengvas keitimas)
- Įpatingai rekomenduojama Maisto Pramonės gamykloms
- Ypač aukštas klampumo indeksas
- Geresnis suderinamumas su plastikais ir sandarikliais nei etilen glikolių
- Sistemų su buvusiomis darbinėmis mineralinėmis alyvomis keitimo metu, galimas šių ir esterių alyvų maišomumas

Pritaikymas

- Stūmokliniams, sraigtiniais ir centrifuginiams kompresoriams.
- Ypač rekomenduotina amoniakinėms sistemoms
- Tinka universaliam panaudojimui įmonėms su mišriu šaldymo ūkiu, naudojančių tokius agentus kaip amoniakas, propanas ir visi fluoranglingi R-12, R-22, R-114 freonai

Specifikacijos

- DIN 51503 Grupė KA (Amoniakas, Kouldioksidas)
- DIN 51503 Grupė KC (halogenizuoti KW)
- ISO 6743/3 Grupė DRA, DRB, DRC ir DRD

TECHNINIAI PARAMETRAI	Specifikacijos	Vnt.	Rezultatai
Pramoninis žymėjimas	DIN 51502		CLPHC68
Bazinė alyva			Sintetinė PAO
Tankis prie 15°C	DIN 51757	kg/m ³	850
Klampumo klasė	DIN 51519	ISO-VG	68
Klampumas prie 40°C	DIN 51562	mm ² /s	107
Klampumas prie 100°C	DIN 51562	mm ² /s	9
Stingio pradžios taškas	DIN ISO 3016	°C	-54
Spalva			Skaidri
Pliūpsnio taškas	DIN ISO 2592	°C	230
Philipp testas	DIN 51503		Įvykdyta
Spauchus testas, 1008 val, 175°C R12 į R22			1.02
Spauchus testas 1008 val, 200°C R12 į R22			1.31