

MOL Frigoil 46

ulje za rashladne kompresore



MOL Frigoil 46 je lubrikant za industrijske rashladne kompresore koji koriste amonijačna sredstva za hlađenje. Ovo je smeša visoko-rafinisanih naftenskih mineralnih ulja. Zahvaljujući svojstvima specijalnih baznih ulja, ovaj proizvod poseduje odlične karakteristike hladnog tečenja, visoku hemijsku stabilnost i visoku toplotnu otpornost. Može se koristiti u svim rashladnim sistemima, gde je radni opseg temperature između -40 °C i +130 °C.

Oblast primene



Recipročni kompresori koji koriste amonijak kao (R717) rashladnu tečnost

Rashladni sistemi koji koriste ili recipročne ili spiralne kompresore

Osobine i prednosti

Odlično podmazivanje

Efektivno smanjenje trenja i habanja
Formira podmazujući film sa sposobnošću izdržavanja visokog opterećenja, čime štiti stanje pokretnih mašinskih elemenata, olakšavajući efikasnu potrošnju energije

Odlična toplotna stabilnost

Odupire se toplotnom razlaganju i formiranju naslaga, čak i pri visokim radnim temperaturama
Dug vek trajanja ulja, što omogućava duže intervale do zamene ulja

Kompatibilno sa građevinskim materijalima

Nema oštećenja plastičnih i gumenih delova rashladnog sistema
Duži vek trajanja opreme, što omogućuje i smanjenje troškova zamene delova

Odlična hemijska stabilnost

Nema hemijske reakcije sa rashladnom tečnošću, što omogućuje dostizanje dugog radnog veka ulja i opreme

Povoljna svojstva hladnog protoka

Pouzdan rad, čak i pri ekstremno niskim temperaturama

Specifikacije i potvrde

Nivo viskoziteta: ISO VG 46
ISO-L-DRA
DIN 51503-1 KA

Karakteristike

Karakteristike	Tipične vrednosti
Gustina na 15°C [g/cm ³]	0,885
Kinematska viskoznost na 40°C [mm ² /s]	44,2
MSZ ISO 3016:1999 [°C]	-39
MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	220
Neutralizacioni broj [mg KOH/g]	0,01
MSZ ISO 6615:2000 [% (m/m)]	<0,01

Tipične vrednosti iz tablice ne zamenjuju specifikaciju proizvoda.

MOL Frigoil 46

ulje za rashladne kompresore



Upute o čuvanju i rukovanju

Skladištiti u originalnom pakovanju na suvom, propisno provetrenom mestu. Čuvati van domašaja otvorenog plamena i drugih izvora zapaljenja. Zaštititi od direktnog sunca.

Tokom transporta, skladištenja i upotrebe proizvoda, pridržavati se bezbednosnih propisa i propisa o zaštiti životne sredine koji važe za proizvode na bazi mineralnih ulja.

Za više informacija molimo vas pročitajte list bezbedonosnih podataka za ovaj proizvod.

Rok upotrebe u propisanim skladišnim uslovima: 48 meseci

Preporučena temperatura skladištenja: max. 40°C

Informacije o narudžbama:

carinski tarifni broj 27101981

Brojevi artikala i ambalaže:

13005371 MOL Frigoil 46 180KG

216.5 l čelična bačva

Primanje narudžbi:

LUBexportsupport@MOL.hu