

CPI SOLEST 68

Kompressorolie

ANVENDELSE

Solest 68 er en kølekompessorolie, der er udviklet til brug i kølekompresorer, hvor kølemiddel R 134 A anvendes.

Solest 68 egner sig til brug i alle typer kompressorer i industrielle luftkonditionerings- og køleanlæg samt i rotationskompressorer i mindre luftkonditioneringsanlæg.

FORDELE

Solest 68 har god kemisk og termisk stabilitet samt god blandbarhed med kølemiddel. Produktet har en særdeles god slidhæmmende evne, hvilket sikrer lang levetid for maskinen.

EGENSKABER

Ved udfasning af gamle kølemidler af typen CFC og HCFC kræves der nye smøremidler, der er kompatible med den nye generation af kølemidler.

Solest 68 er et smøremiddel på syntetisk basis (Polyol-ester) og har særdeles god opløselighed i et bredt temperaturområde i kølemiddel R 134 A.

Den syntetiske basisvæske betyder, at Solest 68 har betydeligt bedre ydelse end konventionelle mineraloliebaserede kølekompessorolier, fx med hensyn til viskositetsindeks, flammepunkt, flydepunkt osv.

Vedr. blandbarhedskurver, se separat brochure.

TYPISKE ANALYSER

EGENSKABER	METODE	ENHED	
Densitet ved 15°C	ASTM D 4052	kg/m ³	954
Viskositet ved 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	66,3
Viskositet ved 100°C	ASTM D 445	mm ² /s	8,9
Viskositetsindeks	ASTM D 2270	-	108
Selvantændelse	IP 36	°C	293
Flydepunkt	ASTM D 97	°C	-43
Flammepunkt COC	ASTM D 92	°C	266

HÅNDTERING OG BRUG

Undgå hudkontakt.
Hæld ikke olie i afløb eller naturen.
Sikkerhedsdatablade kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.

Ret til ændringer af produktspecifikationen forbeholdes.

