

CPI SOLEST 220

Kompressorolie

ANVENDELSE

Solest 220 er en kølekompressorolie, der er udviklet til brug i kølekompressorer, hvor kølemediet R 134 A anvendes.

Solest 220 egner sig til brug i centrifugal-, skrue- og spiralkompressorer i industrielle luftkonditionerings- og køleanlæg.

FORDELE

Solest 220 har god kemisk og termisk stabilitet samt god blandbarhed med kølemediet. Produktet har en særlig god slitagehæmmende evne, hvilket sikrer lang levetid for maskinen.

EGENSKABER

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

Solest 220 er et smøremiddel på syntetisk basis (Polyol-ester) og har særlig god opløselighed i et bredt temperaturområde i kølemediet R 134 A.

Den syntetiske basisvæske betyder, at Solest 220 har betydeligt bedre ydelse end konventionelle mineraloliebaserede kølekompressorolier, fx med hensyn til viskositetsindeks, flammpunkt, flydepunkt osv.

Vedr. blandbarhedskurver, se separat brochure.

TYPISKE ANALYSER

EGENSKABER	METODE	ENHED	
Densitet ved 15°C	ASTM D 4052	kg/m ³	951
Viskositet ved 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	233,3
Viskositet ved 100°C	ASTM D 445	mm ² /s	18,4
Viskositetsindeks	ASTM D 2270	-	86
Selvantændelse	IP 36	°C	287
Flydepunkt	ASTM D 97	°C	-27
Flammpunkt COC	ASTM D 92	°C	271

HÅNDTERING OG BRUG

Undgå hudkontakt.
Held ikke olie i afløb eller naturen.
Sikkerhedsdatablade kan rekviseres af erhvervsmæssige brugere.

Ret til ændringer af produktspecifikationen forbeholdes.



SS-EN

ISO 14001



