



Capella[®] HFC

High performance, syntetiska kompressoroljor

Produktbeskrivning

Capella HFC är high performance, syntetiska kompressoroljor baserade på polyolester för användning i kyl- och luftkonditioneringssystem. Dessa produkter har visat en signifikant förbättring av den rengörande förmågan vid ett stort antal tester.

Kundfördelar

- Syntetiska kompressoroljor
- Polyolester-teknologi ger termisk och kemisk stabilitet vid användning med mindre miljöpåverkande HFC-köldmedium, särskilt R 134a
- Har bra blandbarhet med R134a över ett mycket stort temperaturområde
- Syntetiskt smörjolje-teknologi ökar renheten i kompressorsystemen
- Motverkar kopparkorrosion

Produktfördelar

- **Syntetisk smörjolje-teknologi**
- **Termisk och kemisk stabilitet med R134a**
- **Blandbar med R134a i ett mycket stort temperaturområde**
- **Renare kompressorsystem**
- **Motverkar kopparkorrosion**

Applikationer

- Capella HFC är speciellt utvecklad i samarbete med världsledande tillverkare av kylkompressorer för användning med klorfritt HFC/FC köldmedium inklusive R134a, R404a or R410a
- Capella HFC kompressorolja passar särskilt bra för fabriksfyllning och efterfyllning av kylkompressorer i stora industriella kylanläggningar, luftkonditionerings- och värmepumpssystem samt i klimatanläggningar i fordonsbranschen.

Notera: Capella HFC kompressorolja absorberar fukt från omgivningen, vilket kan skapa prestandaproblem. Capella HFC's förpackningar får därför bara öppnas vid fyllning av systemet och skall inte användas när förpackningen varit öppnad.

Typiska data			
Test	Testmetod	Resultat	
Viskositetsklass		55	100
Kinematisk viskositet vid 40°C, mm ² /s	ASTM D445	55	100
Kinematisk viskositet vid 100°C, mm ² /s	ASTM D445	8.6	11.2
Viskositetsindex	ASTM D2270	138	102
Flampunkt COC, °C	ASTM D92	>270	>260
Lägsta flyttemperatur, °C	ASTM D97	<-39	<-30
Densitet vid 15°C, kg/l	ASTM D4052	1.010	0.972

Informationen i typiska data utgör inte en specifikation utan är en indikation baserad på nuvarande produktion, den kan påverkas av tillåtna produktionstoleranser. Rätten till ändringar förbehålls. Detta ersätter alla tidigare utgåvor och informationen i dessa.

Ansvarsfriskrivning Chevron ansvarar inte för några skador eller förluster som orsakas av att produkten används till annat än applikationerna specifikt angivna i något produktdatablad.

Hälsa, säkerhet, förvaring och miljö Baserat på nuvarande tillgänglig information, denna produkt förväntas inte skapa någon negativ hälsoeffekt när den används på avsedd applikation och i enlighet med rekommendationerna i säkerhetsdatabladet. Säkerhetsdatablad erhålles på begäran eller via internet. Produkten ska inte användas till annat än den är avsedd för. Var rädd om miljön och följ gällande regler vid avyttring av använd produkt.

A Chevron company product