



Airtop Superior

Prvotřídní syntetické kompresorové kapaliny

Popis

Airtop Superior prezentuje Matrix jako dlouhodobé prvenství při výrobě výjimečně výkonových kompresorových kapalin. Jedná se o směs vyrobenou z několika syntetických základových olejů, kde převažující složkou je PAO bez obsahu popela. Protiotěrová aditiva zabezpečují vysokou ochranu a oxidační stabilitu, tak jako dobrou antikorozi ochranu.

Vlastnosti/přednosti

- vynikající oxidační stabilita
- dobrá neemulgační schopnost
- velmi dobrá filtrovatelnost
- velmi vysoká pevnost mazacího filmu
- nižší náklady na údržbu
- velmi dlouhá životnost kapaliny umožňuje prodloužit interval výměn, čímž se snižuje spotřeba oleje
- nižší spotřeba oleje šetří energii
- snižuje časy prostojů a odstávek
- vynikající kompatibilita s materiály těsnění
- vynikající ochrana proti korozi a rezivění

Výkonová úroveň

splňuje a překračuje požadavky norem:

- DIN 51506 (VBL, VCL, VDL)

Technické údaje

Třída viskozity	46	68	100	150
Barva	čirá nažloutlá			
Viskózní index	>140	>140	>140	>160
Viskozita při 40°C, cSt	42-50	62-74	90-110	135-165
Viskozita při 100°C, cSt	7-9	9-10	13-15	18-20
Bod tuhnutí, °C	<-45	<-35	<-30	<-30
Bod vzplanutí, °C	>220	>220	>230	>230
Tvorba pěny, postup I	0/0	0/0	0/0	0/0

Všechny údaje uvedené v tomto technickém listě jsou pouze orientační a mohou se v průběhu výroby lišit