

AIRTOP HT 68

Cod produs: 261501801

Ulei sintetic pentru compresoare rotative și alternative

Aceste fluide pentru compresoare sunt formulate cu baze hidrocracked și sintetice și aditivi speciali sinergici de înaltă performanță, specific pentru aplicațiile de compresoare.

Sunt utilizate ca lubrifianți/lichide de răcire în compresoarele de aer cu șurub rotativ. Datorită caracteristicilor lor de performanță, acești lubrifianți sunt potriviți pentru toate tipurile de compresoare, cum ar fi compresoarele cu lobi, cu palete rotative, reciproce etc. De asemenea, sunt utilizate pentru pompe mecanice de vid.

Beneficii și Avantaje

- Stabilitate excelentă la oxidare și durată lungă de viață la temperaturi foarte ridicate
- Indice de vâscozitate foarte ridicat pentru o protecție mai bună a compresorului la temperaturi înalte
- Puncte de aprindere și autoaprindere foarte ridicate pentru o siguranță suplimentară
- Volatilitate redusă și transfer minim către filtre și rezervoare de stocare
- Rezistență excelentă a peliculei și proprietăți antiuzură
- Proprietăți foarte bune de răcire pentru a disipa căldura compresorului
- Fluid cu durată de viață foarte lungă, permițând intervale extinse de schimbare a uleiului
- Control excelent al formării de carbon și lacuri pentru a reduce depunerile pe supape
- Protecție excelentă împotriva ruginii și coroziunii

Nivel de Performanță

- DIN 51506 VDL
- ISO 6743-3A DAJ

Date Tipice de Performanță

Property	Test method	Value
ISO Viscosity Grade	ASTM D2422	68
Viscosity index, min	ASTM D2270	>130
Viscosity @ 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	67
Viscosity @ 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	9
Flash point (min), °C	ASTM D92	240
Pour point, °C	ASTM D97	-35
Copper corrosion 24h @ 100 °C	ASTM D130	1a
Water Separability, ml oil/ml water/ml emulsion	ASTM D1401	40/40/0 (30 min)
Density @ 15 °C, kg/dm ³	ASTM D1298	0.85

Toate datele de performanță din această Fișă Tehnică sunt orientative și pot varia în timpul producției.