



TECHNICAL DATA SHEET

AIMOL Airtech PAO

Lubrifiant sintetic super premium pentru compresoare de aer

DESCRIERE

AIMOL Airtech PAO este un fluid de compresor cu performanțe excepționale. Acestea sunt amestecate din mai multe stocuri de bază sintetice, au un nou sistem de aditivi cu tehnologie avansată și oferă performanțe excepționale. AIMOL Airtech PAO va funcționa timp de 8000 de ore la 100°C fără probleme de performanță.

BENEFICII

- ◆ Stabilitate remarcabilă la oxidare
- ◆ Puncte de aprindere și autoaprindere ridicate
- ◆ Volatilitate extrem de scăzută
- ◆ Rezistență foarte mare a peliculei
- ◆ Proprietăți excelente de răcire
- ◆ Proprietăți dispersante excelente
- ◆ Controlul carbonului și al lacului
- ◆ Costuri reduse de întreținere
- ◆ Durată de viață foarte lungă a fluidului
- ◆ Economii de energie
- ◆ Timp de nefuncționare redus
- ◆ Compatibilitate excelentă a materialelor
- ◆ Consum redus de lubrifiant
- ◆ Control excelent al ruginii și coroziunii

NIVELURI DE PERFORMANȚĂ

- ◆ Denison HF-0, HF-1, HF-2
- ◆ Vickers M-2950-s, I-286-S
- ◆ Cincinatti P-68, P-69, P-70
- ◆ US Steel 127, 136
- ◆ DIN 51524 p. II și III

SPECIFICATII

Parametrii	32	46	68	100
Culoare	Limpede gălbui			
Densitatea la 15°C, cSt	0,84	0,84	0,85	0,85
Index de vâscozitate	128	130	131	100
Vâscozitate la 40°C, cSt	32	46	68	100
Vâscozitate la 100°C, cSt	6,1	7,9	10,2	11,8
Punctul de aprindere, °C	210	210	210	210
Punctul de autoaprindere, °C	390	418	420	426
Punctul de curgere în °C	-60	-50	-45	-45
Rugină conform ASTM D665A	Trecut	Trecut	Trecut	Trecut
Coroziunea cuprului, 24 ore	1a	1a	1a	1a

SĂNĂTATE ȘI SIGURANȚĂ

AIMOL Airtech PAO nu are efecte adverse asupra sănătății, cu condiția să fie utilizat conform instrucțiunilor.

INFO LINIE DATE TEHNICE

În cazul în care aveți nevoie de informații suplimentare sau de consiliere cu privire la produsele AIMOL, vă rugăm să ne contactați conform detaliilor de mai jos

Cifrele tipice indicate pot varia în funcție de ciclul de producție și se pot modifica la alegerea producătorului. Cu toate acestea, specificațiile sunt garantate. Din cauza cercetării și dezvoltării continue a produselor, informațiile din această fișă tehnică pot fi modificate fără nicio notificare. Deși se depun toate eforturile pentru a asigura informații exacte, A.I.M. bv. nu își asumă nicio responsabilitate pentru orice pierdere sau prejudiciu suferit ca urmare a incorectitudinii și/sau a caracterului incomplet al acestui text și ca urmare a utilizării acestui produs pentru orice altă aplicație decât cea menționată în mod explicit în această fișă tehnică.