AERO COOL

Olio sintetico e refrigerante per compressori ad aria (serie 203)



Aero Cool è un lubrificante e refrigerante appositamente formulato per l'uso a lungo termine nei compressori ad aria.

Questa formulazione PAG/estere all'avanguardia ha una durata estremamente lunga ed è molto pulita. Offre una migliore protezione contro la contaminazione da acqua, ruggine, morchie e accumuli di carbonio.

APPLICAZIONI

- Compressori a vite.
- Compressori centrifughi.

CONFORMITÀ

Compressori a vite

- Durata del fluido: 14.000 ore (< 90°C)
- Durata del fluido: 12.000 ore (90 - 100°C)
- Durata del fluido: 10.000 ore (100 - 110°C)

Compressori centrifughi

- Durata del fluido: 24.000 ore

VANTAGGI

- Controllo ottimale di lacche e vernici.
- Lunga durata del fluido.
- Eccellente protezione dall'usura.
- Buona separazione dell'acqua.
- Resistente alla contaminazione chimica.
- Resistente alla formazione di schiuma, eccellenti proprietà di rilascio dell'aria.

PROPRIETÀ TIPICHE*

Grado di viscosità ISO	32	46
Viscosità @ 40°C (cSt)	32	44
Viscosità @ 100°C (cSt)	6,94	7,7
Indice di viscosità	143	146
Densità g/cm³ @ 15 °C	0,98	0,98
Punto di scorrimento (°C)	-53	-51
Punto di infiammabilità (°C)	245	254
Corrosione del rame (ASTM D130) (100°C per 3 ore)	1b	1b
Prova ruggine (ASTM D665) (acqua distillata)	Superata	Superata

** I valori riportati nella presente scheda tecnica sono indicativi e non costituiscono una specifica. Le specifiche di produzione sono disponibili su richiesta. Si raccomanda di effettuare analisi periodiche dell'olio per valutare le condizioni del lubrificante durante l'uso. Le specifiche sono soggette a modifiche dovute ad aggiornamenti della formulazione o delle materie prime; verificare sempre che la presente scheda tecnica sia la versione più recente.*

RENOX lubrificanti & additivi

Renox srl | Via del Bosco, 12 - 60012 Trecastelli (AN) Italy
(+39) 071.7950558 www.renox.com renox@renox.com