AERO-DE

Lubrificante con miscela sintetica

DESCRIZIONE

AERO DE è un lubrificante per compressori ad aria a base di diestere formulato per l'uso in compressori ad aria e gas con temperature di scarico elevate, oltre che per pompe a vuoto.
Attraverso l'uso di fluidi a base di diestere, AERO DE garantisce un compressore funzionante e pulito e rimuove attivamente i depositi di lacche e morchie esistenti.

APPLICAZIONI

- Compressori rotativi a vite.
- Compressori rotativi a palette.
- Compressori a pistoni.
- Compressori centrifughi.

VANTAGGI

- Previene la formazione di lacche e morchie.
- Eccellente durata in esercizio.
- Eccellente resistenza contro la contaminazione dell'acqua.
- Eccellente protezione contro usura, ruggine e corrosione.
- Riduzione dei costi di manutenzione e fermo macchine.
- Ottime proprietà disperdenti.
- Non tossico/non pericoloso.

Temp. di scarico	*Ore durata fluido*
< 90°C	14.000
90 - 100°C	12.000
100 - 110°C	10.000

SPECIFICHE

Proprietà	Aero DE-32	Aero DE-46	Aero DE-68	Aero DE-100	Aero DE-150
Viscosità @ 40°C (cSt)	31,3	42,4	62	93	144
Viscosità @ 100°C (cSt)	5,6	6,3	8,2	10,9	15,3
Indice di viscosità	92	93	98	101	108
Punto di scorrimento (°C) (cSt)	-41	-38	-36	-34	-27
Punto di infiammabilità (°C) (cSt)	224	232	242	264	266
Corrosione del rame, 100°C per 3 ore	1a	1a	1a	1a	1a
Demulsività @ 54°C (30 min)	40/38/2	40/38/2	40/38/2	40/38/2	40/38/2
RPVOT(Rotating Pressure Vessel Oxidation Test)	2,625	2,612	2,632	2,418	2,512
Prova ruggine (acqua distillata/salata)	superata/ superata	superata/ superata	superata/ superata	superata/ superata	superata/ superata

RENOX lubrificanti & additivi
Renox srl
Via del Bosco, 12 | 60012 Trecastelli (AN) Italy
www.renox.com
renox@renox.com
(+39) 071 7950558
(+39) 071 7952727