



Scheda Prodotto

TRIBOL 1555 serie

Oli sintetici per compressori

Descrizione

I Tribol 1555 contengono polialfaolefine ed hanno un pacchetto di additivi tecnologicamente avanzato. Sono disponibili nelle gradazioni ISO 32,46,68 e 100 per rispondere alle esigenze di tutti i compressori per aria.

Applicazioni

- I Tribol 1555 possono essere usati in tutti i tipi di compressori lubrificati ad olio es: compressori a vite, rotativi e turbocompressori.
- Possono essere usati nei compressori per aria, gas inerti e gas idrocarburi.
- Per la scelta della viscosita' si raccomanda di seguire le istruzioni del costruttore del compressore.

	1555/32	1555/46	1555/68	1555/100
Viscosita" ISO , DIN 51519	32	46	68	100
Densita" DIN 51757, 15°C	0,840 g/ml	0,840 g/ml	0,850 g/ml	0,860 g/ml
Viscosita" DIN 51366, 40°C	32 cSt	46 cSt	68 cSt	100 cSt
Viscosita" DIN 51366, 100°C	5,9 cSt	7,3 cSt	10,3 cSt	13,7 cSt
Indice di viscosita" ISO 2909	130 °C	137 °C	137 °C	138 °C
Punto di infiammabilita" ISO 2592	> 240 °C	> 240 °C	> 240 °C	> 240 °C
Punto di scorrimento, ISO 3016	-60 °C	-54 °C	-48 °C	-42 °C
Proprieta" Air Release DIN 51381,50°C	<30 sec	<30 sec	<30 sec	<60 sec
Demulsivita" DIN 51599, 40-40-0	<10 min	<10 min	<10 min	<10 min
Test FZG, DIN 51354 (A\8.3\90), stadio di	-	>10	>10	>10
Test antischiuma, DIN 51566, 25°C	10/0	10/0	10/0	10/0
Rispondenza a specifiche DIN 51506	VDL 32	VDL 46	VDL 68	VDL 100

Benefici

- Riduzione dei depositi carboniosi. Prolungata vita delle valvole e condizioni operative piu' sicure grazie alla considerevole riduzione di rischi di incendio ed esplosione.
- Ridotti costi di gestione, grazie alla prolungata durata in esercizio del prodotto con conseguente riduzione delle interruzioni produttive.
- Compatibilita' con tutti gli isolanti e materiali di rivestimento.
- Nessun costo addizionale per sostituzione di connessioni e guarnizioni.
- Nessun problema nella sostituzione da olio minerale a olio sintetico. E' comunque consigliabile la rimozione dei residui di olio minerale per usufruire pienamente dei benefici di Tribol 1555.
- Incrementata stabilita' all'ossidazione ed alla corrosione, che prolunga la durata in esercizio del prodotto e la vita del compressore.
- Eccellente protezione antiusura anche in condizioni operative estreme (stadio di carico del test FZ

INDUSTRIAL LUBRICANTS & SERVICES Divisione di BP Italia SpA Via A. Cechov, 50/2 - 20151 Milano Tel: 02 33446.1 - Fax: 02 33446300 Uffici e Stabilimento di Mappano: Via Palazzetto, 9 10070 - Borgaro Torinese (TO) Tel: 011 2225311 - 011 2225358





Scheda Prodotto

TRIBOL 1555 serie

Oli sintetici per compressori

= >10)

- Efficienza operativa elevata grazie alle eccellenti proprieta' di "air release" e alla capacita' di separazione dell'acqua
- Le eccellenti caratteristiche di viscosita' alle alte temperature consentono avviamenti alle temperature piu' basse rispetto a quelle consentite da oli convenzionali di pari viscosita'.
- Tribol 1555 supera le richieste della specifica DIN 51506, VDL-HC

Stoccaggio

Le prestazioni del prodotto sono garantite con stoccaggio tra -5 / + 40°C.

Evitare il contatto con l'acqua.

Si consiglia di utilizzare il prodotto entro un anno dalla data di acquisto.