

LUKOIL STABIO D

Oli di elevata qualità contenente zinco e leggermente detergente per compressori a vite, a stantuffo e multicellulari

APPROVAZIONE

SODDISFA

DIN 51506-VB, VBL, VC, VCL e VDL
ISO 6521 DAA, DAB, DAH, DAG

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

La linea degli oli **LUKOIL STABIO D** è straordinariamente resistente all'invecchiamento e protegge efficacemente i dispositivi contro usura e corrosione (prova FZG >12). Presenta una buona resistenza alle basse temperature, una rapida capacità di separazione dell'acqua dall'olio e una ridotta tendenza allo schiumeggiamento.

APPLICAZIONE

La linea degli oli **LUKOIL STABIO D** viene utilizzata prevalentemente per la lubrificazione della trasmissione dei compressori a vite. L'elevata capacità pulente impedisce la formazione di depositi nei compressori ed elimina quelli esistenti garantendo quindi il funzionamento sicuro e privo di anomalie. Altri settori di applicazione sono rappresentati dalle pompe a vuoto, anche se lavorano con una pressione superiore a quella atmosferica.

Rispettare la direttiva di conversione allegata!!!

DATI TIPICI

PROPRIETÀ	Unità	Metodo di prova	LUKOIL STABIO D	
			46	68
Densità a 15 °C	kg/m ³	DIN 51757	877	883
Punto di infiammabilità	°C	ISO 2592	>220	>200
Classe di viscosità	ISO VG		46	68
Cin. viscosità a 40°C	mm ² /s	DIN 51562/T1	47,4	68,7
Cin. viscosità a 100°C	mm ² /s	DIN 51562/T1	6,9	8,7
Punto di scorrimento	°C	DIN ISO 3016	<-30	<-30

Le informazioni contenute nei dati tipici non costituiscono una specifica, ma è un'indicazione basata sulla produzione corrente e può essere influenzata da tolleranze di produzione ammissibili. Il diritto di apportare modifiche è riservata al OOO "LLK-International".

DIRETTIVA DI CONVERSIONE

Per gli oli per compressori vengono utilizzati diversi fluidi di base (oli minerali, poli-alfa-olefine, esteri, poli-glicoli), ma anche additivi diversi (additivi privi di cenere o che producono cenere).

A seguito della diversa formulazione degli oli, la miscelazione di diversi prodotti senza una conoscenza precisa del tipo di olio deve essere assolutamente evitata.

Un riempimento eccessivo e la miscelazione con olio residuo di due oli incompatibili al momento del cambio dell'olio può causare reazioni di incompatibilità che rendono l'olio inservibile.

Contattare il nostro servizio tecnico per una consulenza in caso di conversione. Per evitare modifiche indesiderate dell'olio, procedere alla conversione come segue:

1. Scaricare completamente l'olio dall'impianto (serbatoio, condutture, alloggiamento dei filtri, raffreddatore dell'olio o scambiatore di calore e raschiatore) ancora caldo.
2. Se necessario, lavare accuratamente il serbatoio.
3. Riempire il serbatoio di olio fino al livello minimo, mettere in funzione il compressore finché l'olio non ha circolato più volte.
4. Scaricare l'olio come specificato al punto 1, sostituire o pulire il filtro dell'olio.
5. Versare dell'olio nuovo.

Per motivi di sicurezza, consigliamo di prelevare un campione di olio (100 ml) dopo un breve periodo di funzionamento (circa 1 ora) e di inviarlo al nostro laboratorio per l'analisi. In questo modo si ha la garanzia che la conversione sia avvenuta correttamente.

Consigliamo di far analizzare regolarmente campioni di olio per determinare l'intervallo di cambio dell'olio e per garantire la sicurezza di funzionamento del compressore. Il nostro laboratorio esegue analisi rapide e convenienti con valutazione e consulenza qualificate.

v1.0*, 10.04.2015, Pagina 2/2

* Questo documento sostituisce tutte le versioni precedenti

Per ulteriori informazioni contattare Technical Marketing Service Lubricants technics.lubes@lukoil.com.

LUKOIL Lubricants Europe Oy +43(1)205 222-8800
Ölhafen Lobau – Uferstr. 8
1220 Vienna - Austria www.lukoil-lubricants.eu

member of::

