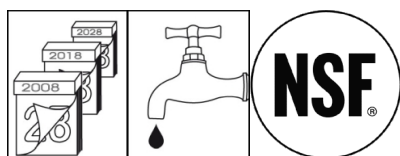
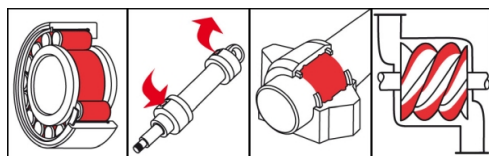


OKS 3780

Olio idraulico, ISO VG 68



Descrizione

Olio sintetico di classe ISO VG 68 per sistemi idraulici e compressori nella tecnologia alimentare.

Campi di impiego

- Olio idraulico per l'impiego in tutti i settori della tecnologia alimentare
- Olio per compressori a vite e multicellulari quando è richiesto olio ISO VG 68
- Lubrificazione di altri elementi di macchine, ad esempio cuscinetti volventi e radenti nell'industria alimentare

Settori

- Industria alimentare
- Industria del vetro e di fonderia
- Costruzioni navali e tecnologia marina
- Industria siderurgica
- Logistica
- Veicoli e attrezzature comunali
- Tecnica ferroviaria
- Industria della carta e degli imballaggi
- Industria chimica
- Lavorazione della gomma e di materie plastiche
- Impianti e costruzioni meccaniche

Vantaggi e benefici

- Registrazione NSF H1
- Lunga durata grazie all'eccellente stabilità all'ossidazione
- Buon comportamento alle basse temperature
- Vasto campo di temperatura di impiego
- Resistente all'acqua fredda e calda, al vapore acqueo, ai disinfettanti e ai detergenti
- Riduce l'attrito e l'usura
- Buona protezione dalla corrosione
- Non contiene oli minerali
- Conforme ai requisiti VDL

Note applicative

Per un'azione ottimale pulire il punto di lubrificazione. Pulire i sistemi idraulici e i serbatoi di compressori nel passaggio alla tecnologia alimentare flussandoli con OKS 3780. Attenersi alle avvertenze del costruttore del sistema idraulico, del compressore o della macchina. Applicare una quantità sufficiente di lubrificante con un pennello, un oliatore a goccia, per immersione o mediante un impianto di lubrificazione automatica adatto. Stabilire l'intervallo e la quantità di rilubrificazione in funzione delle condizioni di impiego. Mescolare solo con lubrificanti adatti.

Confezione di fornitura

- 5 l Lattina
- 25 l Lattina
- 200 l Fusto

OKS 3780

Olio idraulico, ISO VG 68

Dati tecnici

	Norma	Condizione	Unità	Valore
Composizione				
Olio base				Polialfaolefina
Dati tecnici applicativi				
Contrassegno	DIN 51 502			HLP HC 68
Contrassegno	DIN 51 502			VDL HC 68
Viscosità	DIN 51 562-1	a 40°C	mm ² /s	68
Viscosità	DIN 51 562-1	a 100°C	mm ² /s	9,9
Indice di viscosità	DIN ISO 2909	Procedura B		> 120
Classe di viscosità	DIN ISO 3448	DIN 51 562-1, 40°C	ISO VG	68
Punto di scorrimento	DIN ISO 3016	Incremento 3°C	°C	≤ -45
Punto di infiammabilità	DIN ISO 2592	> 79, vaso aperto	°C	≥ 240
Temperatura inferiore di impiego			°C	-40
Temperatura superiore di impiego			°C	135
Colore				incolore-giallo
Densità	DIN EN ISO 3838	a 20°C	g/cm ³	0,83
Omologazione				
Omologazione tecnologia alimentare				NSF H1, Reg.-Nr. 136036

Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG
Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München /
Germania / telefono +49 89 7876-0

I dati contenuti in questo opuscolo si basano sulle nostre esperienze e conoscenze al momento della stampa e intendono fornire al lettore tecnicamente esperto informazioni sulle possibili applicazioni. Non costituisce garanzia sulle proprietà dei prodotti e non esime l'utente dall'obbligo di effettuare test preliminari con il prodotto prescelto. Tutti i dati sono valori di riferimento che dipendono dalla composizione del lubrificante, dall'utilizzo previsto e dal metodo di applicazione. I valori tecnici dei lubrificanti cambiano a seconda del tipo di carico dinamico, meccanico, chimico e termico in relazione al tempo e la pressione. Queste variazioni possono influire sul funzionamento del componente. Si consiglia di contattare il nostro servizio tecnico di consulenza per discutere eventuali specifici impieghi. Se richiesto e se possibile, saremo ben lieti di fornirvi un campione per l'esecuzione di prove. I prodotti Klüber Lubrication sono oggetto di costanti migliorie. Klüber Lubrication si riserva pertanto la facoltà di cambiare i dati tecnici contenuti nel presente opuscolo in qualsiasi momento senza preavviso.