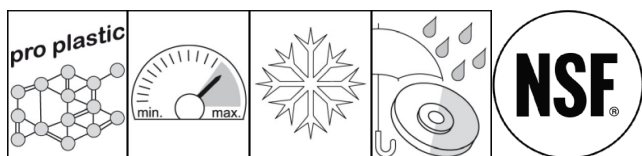
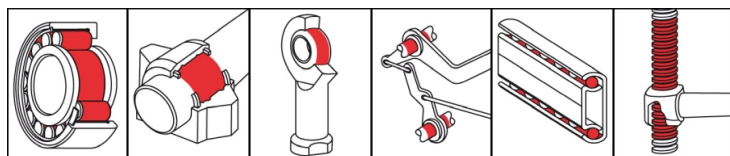


OKS 472

Grasso per basse temperature per la tecnologia alimentare



Descrizione

Grasso bianco sintetico per basse temperature con certificazione NSF H1 per la tecnologia alimentare.

Campi di impiego

- Lubrificazione a grasso di cuscinetti volventi e radenti a basse temperature di impiego
- Lubrificazione a grasso di cuscinetti volventi e radenti ad alto numero di giri
- Lubrificazione a grasso di cuscinetti con basse coppie meccaniche per inerzia o a basso gioco

Vantaggi e benefici

- Registrazione NSF H1
- L'olio base sintetico a bassa viscosità garantisce la funzionalità del film lubrificante fino a -70°C
- Ottima trasportabilità in impianti di lubrificazione centralizzata anche a basse temperature

Settori

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

Note applicative

Per il massimo effetto pulire le superfici. Prima del primo riempimento rimuovere l'anticorrosivo. Riempire il cuscinetto in modo che tutte le superfici funzionali ricevano il grasso. Riempire i cuscinetti normali fino a circa 1/3 e i cuscinetti ad alta velocità (valore DN > 400.000) fino a circa 1/4 della camera interna del cuscinetto. Riempire completamente i cuscinetti a bassa velocità (valore DN < 50.000) e la loro scatola. Se disponibili, rispettare le avvertenze del costruttore del cuscinetto e della macchina. Rilubrificazione tramite ingrassatore attraverso nippli di lubrificazione o tramite sistemi di lubrificazione automatica. Stabilire gli intervalli e le quantità di rilubrificazione in funzione delle condizioni di impiego. Se non è possibile evacuare il grasso esausto, limitare la quantità di grasso per evitare l'eccessiva lubrificazione del cuscinetto. In caso di lunghi intervalli di rilubrificazione, si deve cercare di sostituire completamente il grasso. Attenzione: mescolare solo con lubrificanti adatti.

OKS 472

Grasso per basse temperature per la tecnologia alimentare

Confezione di fornitura

- 400 ml Cartuccia
- 1 kg Barattolo
- 5 kg Bidone
- 25 kg Bidone

Dati tecnici

	Norma	Condizione	Unità	Valore
Composizione				
Olio base				Estere
Olio base				Polialfaolefina
Addensante				Sapone ai complessi di alluminio
Dati tecnici applicativi				
Contrassegno	DIN 51 502	DIN 51 825		KHC1K-40
Viscosità a (40°C)	DIN 51 562-1	Olio base	mm ² /s	30
Viscosità a (100°C)	DIN 51 562-1	Olio base	mm ² /s	6
Punto di scorrimento	DIN ISO 3016	Incremento 3°C	°C	< -70
Punto di infiammabilità	DIN ISO 2592	> 79	°C	> 200
Punto di sgocciolamento	DIN ISO 2176		°C	> 220
Consistenza	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Classe NLGI	1
Penetrazione su provino manipolato	DIN ISO 2137	60DH	0,1 mm	310-340
Temperatura inferiore di impiego	DIN 51 805	≤ 1.400 hPa	°C	-45
Temperatura superiore di impiego	DIN 51 821-2	F50 (A/1500/6000), 100h	°C	120
Colore				biancastro
Densità (a 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	0,90
Resistenza all'acqua	DIN 51 807-1	3h/90°C	Grado 0-3	1
Valore DN (dm x n)			mm/min	800.000
SKF EMCOR rame	DIN 51 811	24 h, 100°C	Grado corr.	1
Omologazione				
Omologazione tecnologia alimentare				NSF H1, Reg.-Nr. 135749

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 8142 3051 - 500

info@oks-germany.com

www.oks-germany.com



I dati del presente prospetto derivano dallo stato più recente della tecnica e da numerose prove ed esperienze. A causa della varietà delle possibilità applicative e delle condizioni, questi dati vanno considerati solo approssimativi e non possono essere completamente trasferiti ad ogni singolo caso, per cui non vanno considerati vincolanti e da essi non si possono trarre diritti di garanzia e di responsabilità. Ci assumiamo la responsabilità per l'idoneità dei nostri prodotti per determinate applicazioni e per determinate proprietà dei prodotti solo se esse sono confermate in forma scritta per il caso specifico. Nei casi di diritto legittimo di garanzia, quest'ultima è limitata alla fornitura di articoli sostitutivi privi di difetti, se ciò non risulta possibile, al risarcimento del prezzo di acquisto del prodotto. Qualsiasi altra rivendicazione, in particolare di responsabilità per danni secondari, viene espressamente esclusa. Prima dell'impiego definitivo è necessario eseguire alcune prove. Con riserva di modifiche per l'adeguamento al progresso tecnico. ® = marchio depositato

Prodotto ristretto agli utilizzatori professionali. Scheda dei dati tecnici di sicurezza scaricabile dal sito www.oks-germany.com.

Per ulteriori domande e chiarimenti è a disposizione il nostro servizio assistenza e tecnico.