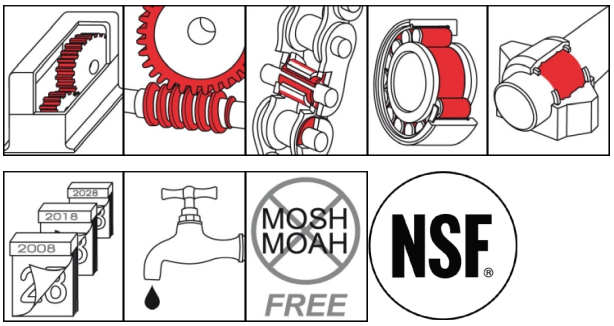
INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

OKS 3720

Olio per riduttori, ISO VG 220



Descrizione

Olio sintetico di classe ISO VG 220 per la lubrificazione di riduttori e di altri elementi di macchine nella tecnologia alimentare.

Campi di impiego

- Lubrificazione di riduttori a ruote dentate chiusi
- Lubrificazione con liquido di catene, articolazioni, guide, valvole e cuscinetti volventi e radenti
- Adatto per la lubrificazione in bagno, in bagno a circolazione e ad iniezione

Settori

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

Vantaggi e benefici

- Registrazione NSF H1
- Buona stabilità all'invecchiamento e all'ossidazione grazie all'additivazione ottimale
- Resistente all'acqua fredda e calda
- Resistente al vapore acqueo, ai disinfettanti e ai detergenti
- Vasto campo di temperatura di impiego
- Stabile alle forze di taglio e a bassa formazione di schiuma
- Buona protezione dall'usura
- Buona protezione dalla corrosione
- Lunga durata e quindi economicità
- Non contiene MOSH/MOAH (secondo la formulazione)

Note applicative

Per un'azione ottimale pulire accuratamente il punto di lubrificazione. Prima del primo riempimento di riduttori rimuovere l'anticorrosivo. Riempire il riduttore in modo che i denti trasportino correttamente il lubrificante. Applicare una quantità sufficiente di lubrificante con un pennello, un oliatore a goccia, per immersione o mediante un impianto di lubrificazione automatica adatto. Rispettare le avvertenze del costruttore del riduttore e della macchina. 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 Spezialschmierstoffe GmbH

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

OKS 3720

Olio per riduttori, ISO VG 220

Dati tecnici

	Norma	Condizione	Unità	Valore
Composizione				
Olio base				Miscela di oli sintetici
Dati tecnici applicativi				
Contrassegno	DIN 51 502	DIN 51 825		CLP HC 220
Viscosità a (40°C)	DIN 51 562-1		mm²/s	220
Viscosità a (100°C)	DIN 51 562-1		mm²/s	26
Indice di viscosità	DIN ISO 2909			> 140
Classe di viscosità	DIN ISO 3448	DIN 51 562-1, 40°C	ISO VG	220
Punto di scorrimento	DIN ISO 3016	Incremento 3°C	°C	< -30
Punto di infiammabilità	DIN ISO 2592	> 79, vaso aperto	°C	200
Temperatura inferiore di impiego			°C	-30
Temperatura superiore di impiego			°C	120
Colore				incolore-giallo
Densità (a 20°C)	DIN 51 757		g/cm³	0,86
SKF EMCOR rame	DIN EN ISO 2160	24 h, 100°C	Grado corr.	1-100
Prova di protezione dall'usura FZG	DIN ISO 14 635-01	A/8,3/90	Capacità di carico	> 12
Dati specifici del prodotto				
Protezione dalla corrosione_acciaio	DIN ISO 7120	24 h, 60°C		assenza di ruggine
Omologazione				
Omologazione tecnologia alimentare				NSF H1, Reg.-Nr. 135752

OKS Spezialschmierstoffe GmbH
Ganghoferstraße 47
82216 Maisach
+49 8142 3051 - 500
info@oks-germany.com
www.oks-germany.com

a brand of FREUDENBERG

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 applicazione 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.

© OKS Spezialschmierstoffe GmbH

ISO 9001 Certified Quality Management System www.tuvsud.com/ms-cert
ISO 14001 Certified Environmental Management System www.tuvsud.com/ms-cert
ISO 45001 Certified Occupational Health and Safety Management System www.tuvsud.com/ms-cert