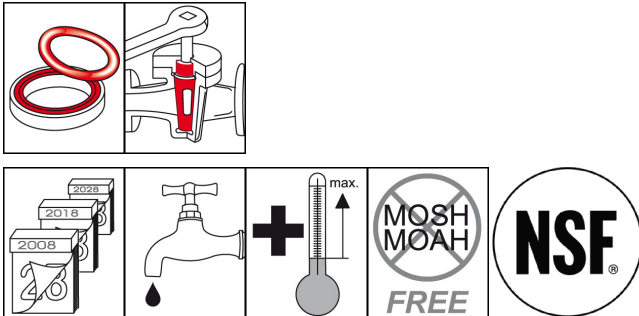


OKS 1110

Grasso multisiliconico



Descrizione

Grasso siliconico di grande adesività e trasparente per valvole, guarnizioni ed elementi di materia plastica.

Campi di impiego

- Sigillante e lubrificante di valvole per acqua fredda e calda di impianti e circuiti di riscaldamento di veicoli, guarnizioni smerigliate di rubinetti del gas ed essiccatori
- Lubrificazione di O-Ring e guarnizioni di gomma in fase di montaggio e di funzionamento
- Lubrificazione di componenti di plastica

Settori

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

Vantaggi e benefici

- Registrazione NSF H1
- Inodore e insapore
- Grande efficacia grazie all'eccellente adesione su tutti i materiali
- Comportamento neutro rispetto alle materie plastiche e agli elastomeri
- Completamente compatibile con EPDM
- Alta stabilità a lungo termine senza essiccazione, indurimento o gocciolamento
- Resistenza all'acqua fredda e calda, acetone, etanolo, glicole etilenico, glicerina e metanolo
- Senza MOSH/MOAH

Note applicative

Per un effetto ottimale pulire accuratamente il punto di lubrificazione. Applicare uno strato sottile e uniforme di grasso sulle superfici funzionali con pennello, spatola, ecc. Evitare di applicare una quantità eccessiva di prodotto. Se disponibili, attenersi alle avvertenze del costruttore della macchina. Stabilire l'intervallo e la quantità di rilubrificazione in funzione delle condizioni di impiego. Mescolare solo con lubrificanti adatti. Attenzione: le materie plastiche a base di silicone, ad esempio il caucciù siliconico, possono essere attaccate e sciolte superficialmente dal grasso siliconico. Sulle superfici radenti esposte all'ossigeno puro non si deve applicare grasso siliconico.



Informazioni sul prodotto

OKS 1110

Grasso multisilconico

Confezione di fornitura

- 10 ml Tubetto
- 400 ml Cartuccia
- 500 g Barattolo
- 5 kg Bidone
- 180 kg Fusto
- 80 ml Tubetto
- 4 g Tubetto
- 1 kg Barattolo
- 25 kg Bidone

Dati tecnici

	Norma	Condizione	Unità	Valore
Composizione				
Olio base				Polimetilsilossano
Addensante				inorganico
Dati tecnici applicativi				
Contrassegno	DIN 51 502	DIN 51 825		MSI3S-40
Viscosità a (40°C)	DIN 51 562-1	Olio base	mm ² /s	9.500
Viscosità a (100°C)	DIN 51 562-1	Olio base	mm ² /s	3.800
Punto di sgocciolamento	DIN ISO 2176		°C	senza
Consistenza	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Classe NLGI	3
Penetrazione non lavorata	DIN ISO 2137		0,1 mm	180-210
Pressione dinamica	DIN 51 805	-40°C	mbar	< 100
Pressione dinamica	DIN 51 805	20°C	mbar	50
Separazione dell'olio	DIN 51 817	18 h/40°C	% in peso	0,86
Separazione dell'olio	DIN 51 817	168 h/40°C	% in peso	3,46
Resistenza all'ossidazione	DIN 51 808	100 h/99°C	bar	< 0,3
Temperatura inferiore di impiego			°C	-40
Temperatura superiore di impiego			°C	200
Colore				trasparente
Densità (a 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	0,96
Resistenza all'acqua	DIN 51 807-1	90°C	Grado	0-90
SKF EMCOR	DIN 51 802		Grado corr.	3-4
Dati specifici del prodotto				
Perdita per evaporazione	DIN 58 397-1	30 h, 200°C	% in peso	< 2,5
Omologazione				
Omologazione tecnologia alimentare				NSF H1, Reg.-Nr. 124381
Omologazione acqua potabile	Linea direttrice UBA (D)			Certificato di prova KA 432
Omologazione acqua potabile	Conformità ACS alle liste positive (F)			Certificato di prova 17 CLP NY 015
Compatibilità con la schiuma della birra				Omologazione BPV Weihenstephan

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47
82216 Maisach
Tel: +49 (0) 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

La scheda dei dati tecnici di sicurezza per gli utilizzatori industriali e artigianali è disponibile nel sito www.oks-germany.com.

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