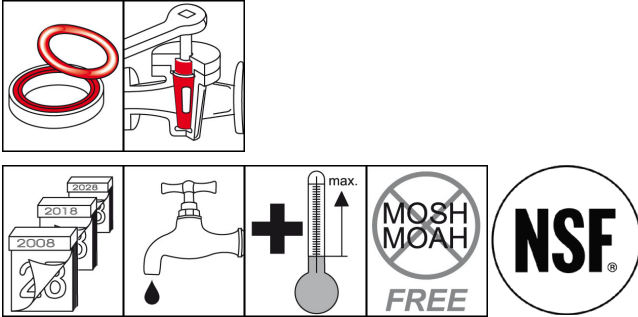


### OKS 1110

### 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

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

#### 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
<b>Composizione</b>				
Olio base				Polimetilsilossano
Addensante				inorganico
<b>Dati tecnici applicativi</b>				
Contrassegno	DIN 51 502	DIN 51 825		MSI3S-40
Viscosità a (40°C)	DIN 51 562-1	Olio base	mm <sup>2</sup> /s	9.500
Viscosità a (100°C)	DIN 51 562-1	Olio base	mm <sup>2</sup> /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 <sup>3</sup>	0,96
Resistenza all'acqua	DIN 51 807-1	90°C	Grado	0-90
SKF EMCOR	DIN 51 802		Grado corr.	3-4
<b>Dati specifici del prodotto</b>				
Perdita per evaporazione	DIN 58 397-1	30 h, 200°C	% in peso	< 2,5
<b>Omologazione</b>				
Omologazione tecnologia alimentare				NSF H1, Reg.-Nr. 124381
Omologazione acqua potabile	Linea direttrice UBA (D)			Certificato di prova OFI-1085-0753
Omologazione acqua potabile	Conformità ACS alle liste positive (F)			Certificato di prova 22 CLP LY 024
Compatibilità con la schiuma della birra testata				Omologazione BPV Weihenstephan



### **OKS 1110**

### **Grasso multisiliconico**

---

#### **OKS Spezialechmierstoffe GmbH**

Ganghoferstraße 47  
82216 Maisach  
Tel: +49 (0) 8142 3051 - 500  
info@oks-germany.com  
[www.oks-germany.com](http://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](http://www.oks-germany.com).

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