



OKS 468

Compatibilità con la schiuma della birra testata



Descrizione

Lubrificante e sigillante non contenente silicone per accoppiamenti plastica/plastica e plastica/metallo.

Campi di impiego

- Alternativa senza silicone per la lubrificazione di O-ring e guarnizioni in fase di montaggio.
- Lubrificazione di parti in materia plastica come ingranaggi, superfici radenti, ecc.

Settori

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

Vantaggi e benefici

- Eccellente adesione su materie plastiche e metallo
- Insapore e inodore
- Proprietà costanti senza essiccazione, indurimento o gocciolamento
- Registrazione NSF H1
- Compatibilità con le materie plastiche (vedere tabella)
- Senza MOSH/MOAH
- Non contiene silicone

PP	✓✓✓✓✓	PVC	✓✓✓✓✓
PC	✓✓✓✓✓	NR 40	✓
ABS	✓✓✓✓✓	CRI/SBR	✓✓✓✓
PET	✓✓✓✓✓	PE	✓✓✓✓✓✓
PS	✓✓✓✓✓	SI 50	✓✓✓✓✓✓
EPDM ^[1]	✓✓✓	FKM	✓✓✓✓✓✓
POM	✓✓✓✓✓	PTFE	✓✓✓✓✓✓

^[1] Si può verificare il cambiamento di colore del grasso, non sono state rilevate variazioni della solidità e compattezza dell'EPDM.

- ✓ incompatibile
- ✓✓ limitatamente compatibile
- ✓✓✓ compatibilità condizionale
- ✓✓✓✓ compatibilità elevata
- ✓✓✓✓✓ compatibilità completa

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. Attenersi alle avvertenze del costruttore della macchina. A causa dei diversi polimeri ed elastomeri impiegati, per i casi applicativi critici raccomandiamo di eseguire sempre prove preliminari. Stabilire l'intervallo e la quantità di rilubrificazione in funzione delle condizioni di impiego. Mescolare solo con lubrificanti adatti.

OKS 468

Compatibilità con la schiuma della birra testata

Confezione di fornitura

- 1 kg Barattolo
- 5 kg Bidone

Dati tecnici

	Norma	Condizione	Unità	Valore
Composizione				
Olio base				Polialfaolefina
Addensante				inorganico
Dati tecnici applicativi				
Viscosità a (40°C)	DIN 51 562-1	Olio base	mm ² /s	1.700
Penetrazione non lavorata	DIN ISO 2137		0,1 mm	290-330
Temperatura inferiore di impiego			°C	-25
Temperatura superiore di impiego			°C	150
Colore				trasparente
Densità (a 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	0,84
Omologazione				
Omologazione tecnologia alimentare				NSF H1, Reg.-Nr. 135591

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.