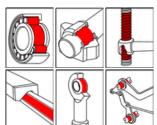


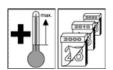
OKS 404 - Produktinformation

Einsatzgebiete:

Schmierung von Gleit-, Wälz- und Gelenklager, Keilwellen, Steckachsen und Gleitflächen aller Art bei hohen Belastungen und einem weiten Temperaturbereich und allen für die Fettschmierung zulässigen Geschwindigkeiten.

OKS 404 Hochleistungs- und Hochtemperaturfett





Vorteile und Nutzen:

Verminderung von Ausfallzeiten und Instandsetzungen infolge deutlicher Verschleißminderung. Unterstützung der Abdichtung von Lagern und Schutz vor Korrosion.

Anwendung:

Für optimale Wirkung Schmierstelle sorgfältig z.B. mit OKS 2610/OKS 2611 Universalreiniger reinigen. Vor Erstbefüllung Korrosionsschutzmittel entfernen. Lager so befüllen, daß alle Funktionsflächen sicher Fett erhalten. Normale Lager bis ca. 1/3 des freien Lagerinnenraums befüllen. Langsam laufende Lager (DN-Wert < 50.000) und deren Gehäuse voll befüllen. Hinweise des Lager - und Maschinenherstellers beachten. Nachschmierung mit Fettpresse über Schmiernippel oder automatischen Schmiersystemen. Nachschmierfrist und -menge entsprechend Einsatzbedingungen festlegen. Ist die Abführung des Altfettes nicht möglich, Fettmenge begrenzen, um eine Überschmierung des Lages zu vermeiden. Bei längeren Nachschmierintervallen ist ein kompletter Fettaustausch anzustreben. Nur mit geeigneten Schmierstoffen mischen. Bei weiteren Fragen steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne zur Verfügung.

Zusatzinformationen:

Liefergebinde (Artikelnummer):

- 400 g Kartusche (00404019)
- 1 kg Dose (00404034)
- 5 kg Hobbock (00404050)
- 25 kg Hobbock (00404062)
- 180 kg Fass (00404070)

Version D-01.1/01

Die Angaben in dieser Druckschrift entsprechen dem neuesten Stand der Technik sowie umfangreichen Prüfungen und Erfahrungen. Bei der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten und der technischen Gegebenheiten können sie lediglich Hinweise auf Anwendungen geben und sind nicht auf jeden Einzelfall voll übertragbar, daher können daraus keine Verbindlichkeiten, Haftungs- und Gewährleistungsansprüche abgeleitet werden. Eine Haftung für die Eignung unserer Produkte für bestimmte Verwendungen sowie für bestimmte Eigenschaften der Produkte übernehmen wir nur, wenn diese im Einzelfall schriftlich zugesagt worden sind. In jedem Fall berechtigter Gewährleistungsansprüche sind diese auf die Lieferung mangelfreier Ersatzware der, wenn diese Nachbesserung scheitern sollte, auf die Rückerstattung des Kaufpreises beschränkt. Alle weitergehenden Ansprüche, insbesondere die Haftung für Folgeschäden, sind grundsätzlich ausgeschlossen. Vor Anwendung müssen eigene Versuche durchgeführt werden. Änderungen sind im Interesse des Fortschritts vorbehalten. ® = eingetragenes Warenzeichen

Technische Daten

	Norm	Bedingungen	Einheit	Wert
Kennzeichnung	DIN 51 502	DIN 51 825		KP2P-30
Grundöl				
Тур				Mineralöl, Polyalphaolefin
Viskosität	DIN 51 562-1	+40°C	mm ²/s	100
Flammpunkt	DIN ISO 2592	> 79	°C	> 200
Verdicker				,
Art				Lithiumkomplexseife
Konsistenz	DIN 51 818	DIN ISO 2137	NLGI - Klasse	2
Walkpenetration	DIN ISO 2137	60 DH	0,1 mm	265 - 295
Fließdruck	DIN 51 805	-30 °C	mbar	< 1.400
Tropfpunkt	DIN ISO 2176		°C	> 260
Oxidationsbeständigkeit	DIN 51 808	100h/100°C	bar	< 0,3
Anwendungstechnisc	he Daten			,
Dichte	DIN EN ISO 3838	+20°C	g/cm³	0,93
Farbe				hellfarben
Einsatztemperaturen				
Untere Einsatztemperatur	DIN 51 805	< 1.400 hPa	°C	-30
Obere Einsatztemperatur	DIN 51 821-2	F ₅₀ (A/1500/600), 100h	°C	150
Maximale Einsatztemperatur			°C	200
DN- Wert			mm min	350.000
Wasserbeständigkeit	DIN 51 807-1	+90°C	Grad 1-3	1 - 90
Korrosionsschutzprüf	ungen		*	,
SKF-EMCOR	DIN 51 802		KorGrad 1-5	0 und 0
SKF-EMCOR, auf Kupfer	DIN 51 811	24h/100°C	KorGrad 1-5	1 - 150
Mechanisch/Dynamisc	he Prüfung		*	,
FAG FE 9	DIN 51 821-1	1500/6000-150	h	> 100
Verschleissschutzprüt	ungen	<u> </u>		
VKA- Schweißlast	DIN 51 350-4		Ν	2.800
VKA- Verschleiß	DIN 51 350-5	1.420 U/min/1 h/800 N	mm	< 0,8

Die Angaben in dieser Druckschrift entsprechen dem neuesten Stand der Technik sowie umfangreichen Prüfungen und Erfahrungen. Bei der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten und der technischen Gegebenheiten können sie lediglich Hinweise auf Anwendungen geben und sind nicht auf jeden Einzelfall voll übertragbar, daher können daraus keine Verbindlichkeiten, Haftungs- und Gewährleistungsansprüche abgeleitet werden. Eine Haftung für die Eignung unserer Produkte für bestimmte Verwendungen sowie für bestimmte Eigenschaften der Produkte übernehmen wir nur, wenn diese im Einzelfall schriftlich zugesagt worden sind. In jedem Fall berechtigter Gewährleistungsansprüche sind diese auf die Lieferung mangelfreier Ersatzware der, wenn diese Nachbesserung scheitern sollte, auf die Rückerstattung des Kaufpreises beschränkt. Alle weitergehenden Ansprüche, insbesondere die Haftung für Folgeschäden, sind grunds ätzlich ausgeschlossen. Vor Anwendung müssen eigene Versuche durchgeführt werden. Änderungen sind im Interesse des Fortschritts vorbehalten. ® = eingetragenes Warenzeichen