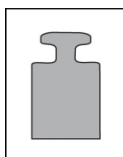
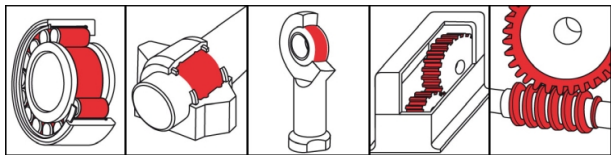


## OKS 428

### Hajtómű-folyózsír, szintetikus



#### Leírás

Az OKS 428 szintetikus hajtómű-folyózsír nagy terhelésű hajtóművekhez.

#### Alkalmazási területek

- Nagy terhelésű fogaskerekes és csigahajtóművek kenése időjárás hatások és/vagy alacsony hőmérsékletek esetén, valamint ferdén vagy függőlegesen álló tengelyek kenése, különösen olajtömítéssel nem rendelkező hajtómű-kivitelek esetén
- Kis csapághézagú vagy nagy kerületi sebességű csúszócsapágyak kenése

#### Iparágak

- Gumi- és műanyag-feldolgozás
- Papír- és csomagolásipar
- Üveg- és öntődeipar
- Vegyipar
- Vasútipar
- Vas- és acélipar
- Közútkarbantartás
- Logisztika
- Hajóépítés és tengerészet
- Berendezés- és (szerszám-) gépgyártás

#### Az alkalmazásra vonatkozó tanácsok

Az optimális hatás érdekében tisztítsuk meg a felületet, először mechanikusan, majd az OKS 2610/OKS 2611 univerzális tisztítóval. Az első feltöltés előtt távolítsuk el a korrózióvédő szert. A hajtóműveket úgy kell feltölteni, hogy a bemerülő fogak biztosan szállítsák a kenőanyagot. Úgy töltsük meg a konstrukción megfelelően kialakított csapágyakat, hogy a működő felületek biztosan kapjanak zsírt. Tartsuk be a hajtómű, a csapágy és a gép gyártójának utasításait. Az utánkenés automatikus kenőrendszerekkel lehetséges, de ecsettel, spatulával stb. is történhet. Az utánkenési időt és mennyiséget az alkalmazási feltételeknek megfelelően határozzuk meg. Ha a fáradt zsír elvezetése nem lehetséges, a hajtómű túlkenésének elkerülése érdekében korlátozzuk a zsírmennyiséget. Hosszú utánkenési időközök esetén törekedni kell a teljes zsírcserére. Csak megfelelő kenőanyagokkal keverjük össze.

#### Előnyök és használat

- Nagyon jó oxidáció- és öregedésállóság
- Kopáscsökkentő hatású maximális terhelés alatt
- Megakadályozza a szivárgásokat ferdén vagy függőlegesen álló tengelyknél a fémes alapon való jó tapadás révén
- A folyó szerkezet a folytonos utánfolyással megakadályozza a vájatok kialakulását a hajtóművekben

## OKS 428

### Hajtómű-folyózsír, szintetikus

#### Kapható kiszerelések

- 1 kg doboz
- 5 kg hobok
- 25 kg hobok

#### Technikai adatok

	Szabvány	Feltétel	Mértékegység	Érték
<b>Összetétel</b>				
Alapolaj				Poliglíkol
Sűrítőanyag				Lítium-hidroxí-sztearát
<b>Alkalmazástechnikai adatok</b>				
Jelölés	DIN 51 502	DIN 51 825		GPPG00K-30
Viszkozitás (40°C-on)	DIN 51 562-1	Alapolaj	mm <sup>2</sup> /s	120
Viszkozitás (100°C-on)	DIN 51 562-1	Alapolaj	mm <sup>2</sup> /s	20
Dermedéspont	DIN ISO 3016	3°C-os lépés	°C	-45
Lobbanáspont	DIN ISO 2592	> 79	°C	> 200
Cseppenéspont	DIN ISO 2176		°C	> 160
Konzisztencia	DIN 51 818	DIN ISO 2137	NLGI-osztály	00
Törés utáni penetráció	DIN ISO 2137	60DH	0,1 mm	400-430
Alsó alkalmazási hőmérséklet	DIN 51 805	≤ 1.400 hPa	°C	-30
Felső alkalmazási hőmérséklet	DIN 51 821-2	F50 (A/1500/6000), 100 h	°C	120
Szín				Barna
Sűrűség (20°C-on)	DIN EN ISO 3838		g/cm <sup>3</sup>	0,99
Vízálló képesség	DIN 51 807-1	3 h/90°C	Fok	1-90
DN-érték (dm x n)			mm/min	600.000
VKA hegesztőterhelés	DIN 51 350-4		N	3.000
VKA kopás	DIN 51 350-5		mm	0,3
SKF-EMCOR	DIN 51 802		Kor.-fok	0-1
SKF-EMCOR vörösréz	DIN 51 811	24 h, 100°C	Kor.-fok	0-1
Járművek kopásvédelmi vizsgálata	DIN 51 354 T2	A/8,3/90	Erőfokozat	> 12
<b>Termékspecifikus adatok</b>				
Timken	SEB 181 302	50 lbs	mg	< 5

#### OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 8142 3051 - 500

info@oks-germany.com

www.oks-germany.com

a brand of  
**FREUDENBERG**

A nyomtatványban megadott adatok megfelelnek a technika legfrissebb állapotának, valamint széles körű ellenőrzéseken és tapasztalatokon alapulnak. Ezek az alkalmazási lehetőségek sokszínűsége és a technikai adottságok mellett csupán alkalmazási tanácsokat adhatnak, és nem alkalmazhatók minden egyes esetre, ebből kifolyólag kötelezettségek, jótállási és szavatossági igény nem támasztható. Termékeink bizonyos célra történő használatára, valamint a termékek bizonyos tulajdonságaira jótállást csak akkor vállalunk, ha azt egyedi esetben írásos módon jóváhagytuk. Minden megalapozott jótállási igény esetén ez a hibátlan helyettesítő áru szállítására, ha ez az utólagos javítás meghiúsulna, a vételár visszatérítésére korlátozódik. Minden további igény, különösképpen a további károsodásokra vállalt szavatosság, alapvetően kizárt. Használat előtt saját kísérleteket kell elvégezni. A technika fejlődése érdekében végrehajtott műszaki változtatás joga fenntartva. ® = bejegyzett védjegy  
**Kizárólag szakmai felhasználó részére kínált termék.** A biztonsági adatlap letölthető a [www.oks-germany.com](http://www.oks-germany.com) címről.

További kérdéseivel kérjük, forduljon ügyfél- és műszaki szolgálatunkhoz.