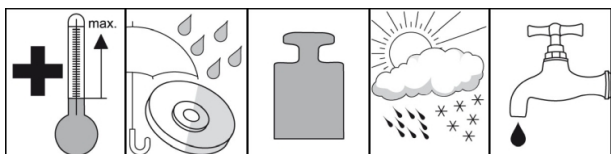
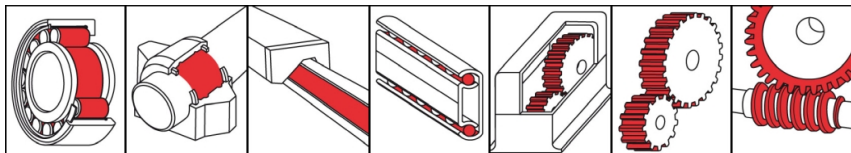


## OKS 427

### Gép- és csapágyzsír



#### Leírás

Az OKS 427 kiválóan használható hajtó- és szállítóláncok, gördülő- és csúszócsapágyak kenésére, különösen korrozív üzemi feltételek között magas üzemi hőmérsékleteken és nagy nyomási és ütési terheléseknél.

#### Alkalmazási területek

- Nagy terhelésű, viszonylag lassan járó fogaskerekes hajtóművek kenése, amelyeknél a tömítetlenség miatt olaj helyett zsírt használnak
- Nagy terhelésű és lökészerűen terhelt hajtásokhoz
- Pl. fapadlós láncok lánckenése víznek és gőznek, valamint magasabb üzemi hőmérsékleteknek kitett anyagmozgatási és szállítási területen
- Csúszó és gördülőcsapágyak csapágykenése iztítókemencéken és szárítóberendezéseken, manipulátorokon és robotokon, hűtőágys és szállítóberendezéseken, konzervipari gépeken, gőzsterilizátorokon stb.

#### Előnyök és használat

- Gazdaságos az optimális formulázás révén
- Kopáscsökkentő hatású
- Jó tapadású
- Hő- és vízálló
- Ütéssel és nyomással terhelhető

#### Iparágak

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

## OKS 427

### Gép- és csapágyzsír

#### Az alkalmazásra vonatkozó tanácsok

Az optimális hatás érdekében alaposan tisztítsuk meg a kenési helyet pl. OKS 2610/OKS 2611 univerzális tisztítóval. Az első feltöltés előtt távolítsuk el a korrózióvédő szert. Úgy töltsük meg a csapágyakat, hogy a működő felületek biztosan kapjanak zsírt. A normál csapágyakat a szabad csapágytér kb. 1/3-áig töltsük fel. A lassan futó csapágyakat (DN-érték < 50.000) és azok házát teljesen töltsük fel. A hajtóműházat csak 3/4-éig töltsük fel. Tartsuk be a csapágy és a gép gyártójának utasításait. Az utánkenési időt és mennyiséget az alkalmazási feltételeknek megfelelően határozzuk meg. Ha a fáradt zsír elvezetése nem lehetséges, a csapágy túlkenésének elkerülése érdekében korlátozzuk a zsírmennyiséget. Hosszabb utánkenési időközök esetén törekedni kell a teljes zsírcserére. Csak megfelelő kenőanyagokkal keverjük össze.

#### Kapható kiszerelések

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

#### Technikai adatok

	Szabvány	Feltétel	Mértékegység	Érték
<b>Összetétel</b>				
Alapolaj				Ásványi olaj
Alapolaj				Szintetikus olaj
Sűrítőanyag				Polikarbamid
<b>Alkalmazástechnikai adatok</b>				
Jelölés	DIN 51 502-nek megfelelő			GP0/00P-10
Viszkózitás (40°C-on)	DIN 51 562-1	Alapolaj	mm <sup>2</sup> /s	490
Viszkózitás (100°C-on)	DIN 51 562-1	Alapolaj	mm <sup>2</sup> /s	32
Konzisztencia	DIN 51 818	DIN ISO 2137	NLGI-osztály	0-00
Törés utáni penetráció	DIN ISO 2137	60DH	0,1 mm	380-420
Alsó alkalmazási hőmérséklet			°C	-15
Felső alkalmazási hőmérséklet			°C	160
Szín				Barnás
Sűrűség (20°C-on)	DIN EN ISO 3838		g/cm <sup>3</sup>	0,88
Vízálló képesség	DIN 51 807-1	3 h/90°C	Fok	1-90

#### OKS Spezienschmierstoffe 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 sokszerűsége 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.