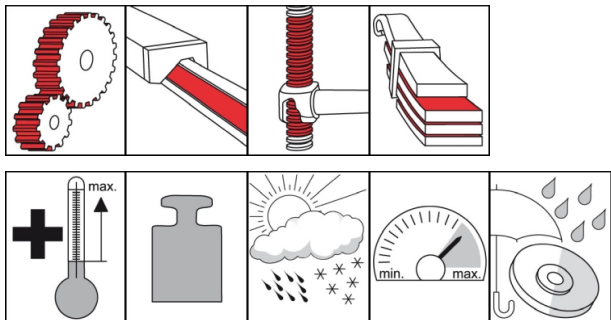


## OKS 490

### Fogaskerék zsír, fújható



#### Leírás

Az OKS 490 szórható fogaskerékzsír, és kiválóan használható nagy nyitott fogaskerékajtások üzembiztos ellátására, nagy kerületi sebességek esetén is.

#### Alkalmazási területek

- Nyitott és félig nyitott, akár szabadban lévő fogas hajtások kenése nagy felületi nyomások és nagy kerületi sebességek mellett, pl. forgócsöves kemencék, csőmalmok, keverődobok, golyós malmok, kötélcsörlők vagy orsós prések, vagy akár vezetékek, csúszósínek, durva tagolású szállítóláncok és zárt drótkötelek esetén.
- Szóró- vagy központi kenőrendszerrel rendelkező konverterek, daruk, zúzógépek, kotrógépek forgókoszorújának kenése
- Nagy terhelésű fogazott tengelykapcsolók kenése

#### Iparágak

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

#### Előnyök és használat

- Nagy hatékonyság a speciális EP adalékanyagok és a válogatott szilárdkenőanyag-kombinációk, valamint tapadásjavító adalékanyagok révén
- A fogodalak megbízható védelme magas hőmérsékletek és hosszú kenési intervallumok esetén is
- A kenőfilm nagy nyomásállósága
- Kitűnő kopás elleni védelem
- Bitumen-, oldószer- és nehézfémmentes

#### Az alkalmazásra vonatkozó tanácsok

Az optimális hatás érdekében alaposan tisztítsuk meg a kenési helyet pl. OKS 2610/OKS 2611 univerzális tisztítóval. A kenés elsősorban automatikus szóróberendezéssel, de akár ecsettel, spatulával stb. is történhet. Tartsuk be a hajtómű és a gépgyártójának utasításait. Az utánkenési időt és mennyiséget az alkalmazási feltételeknek megfelelően határozzuk meg. Kerüljük a túlkenést. Csak megfelelő kenőanyagokkal keverjük össze.

## OKS 490

### Fogaskerék zsír, fújható

#### Kapható kiszerelések

- 1 kg doboz
- 5 kg hobok
- 25 kg hobok
- 180 kg hordó

#### Technikai adatok

	Szabvány	Feltétel	Mértékegység	Érték
<b>Összetétel</b>				
Alapolaj				Ásványi olaj
Sűrítőanyag				Alumíniumszappan
Szilárd kenőanyagok				Grafit
Adalékanyagok				EP-adalékanyagok
<b>Alkalmazástechnikai adatok</b>				
Jelölés	DIN 51 502	DIN 51 825		OG PF 0 S-30
Viszkozitás (40°C-on)	DIN 51 562-1	Alapolaj	mm <sup>2</sup> /s	1.000
Viszkozitás (100°C-on)	DIN 51 562-1	Alapolaj	mm <sup>2</sup> /s	53
Cseppenéspont	DIN ISO 2176		°C	90
Konzisztencia	DIN 51 818	DIN ISO 2137	NLGI-osztály	0
Törés utáni penetráció	DIN ISO 2137	60DH	0,1 mm	355-385
Alsó alkalmazási hőmérséklet		Kenőfilm	°C	-30
Felső alkalmazási hőmérséklet		Utánkenés esetén	°C	220
Szín				Fekete
Sűrűség (20°C-on)	DIN EN ISO 3838		g/cm <sup>3</sup>	0,98
Vízálló képesség	DIN 51 807-1	40°C	Fok	0-40
VKA hegesztőterhelés	DIN 51 350-4		N	kb 6.500
VKA kopás	DIN 51 350-5		mm	< 0,8
SKF-EMCOR vörösréz	DIN 51 802	24 h, 100°C	Kor.-fok	1-100
Járművek kopásvédelmi vizsgálata	DIN 51 354	A2/76/50	Erőfokozat	> 12

#### 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 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.