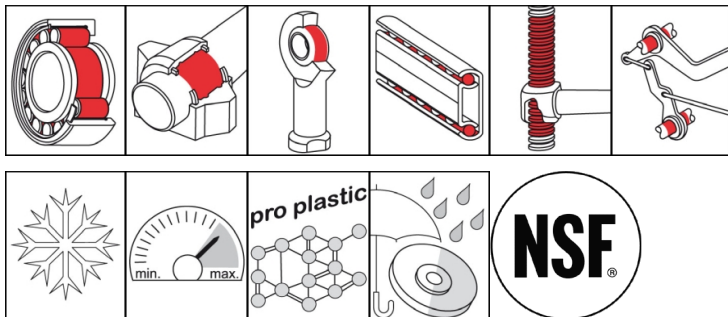


OKS 475

Nagyteljesítményű zsír



Leírás

Teljesen szintetikus, PTFE tartalmú nagyteljesítményű zsír alacsony hőmérsékleteken és nagy fordulatszámoknál történő használatra.

Alkalmazási területek

- Kis csapágyházagú csúszó- és gördülőcsapágyak, valamint kis utánfutási nyomatékú csapágyazások zsírkenése
- Gyorsan futó gördülőcsapágyak kenése
- Illesztett felületek tömítő kenése, pl. olyan becsiszolt alkatrészek, mint az elzárócsapok, adagoló dugattyúk és szelepek
- Műanyag és gumi alkatrészek ápoló kenése ridegedés elleni védelemmel és kedvező siklási viselkedéssel, különösen fémes felületeken

Iparágak

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

Előnyök és használat

- Alkalmazási hőmérséklet-tartomány -60°C és 120°C között
- Ellenáll a lúgos és savas tisztító- és fertőtlenítőszernek
- Jó kopás elleni védelem a PTFE révén
- NSF H2 nyilvántartás

OKS 475

Nagyteljesítményű zsír

Az alkalmazásra vonatkozó tanácsok

Az optimális hatás érdekében alaposan tisztítsuk meg a kenési helyet. Az első feltöltés előtt távolítsuk el a korrózióvédő szert. Úgy töltjük meg a csapágyakat, hogy a működő felületek biztosan kapjanak zsírt. A normál csapágyakat a szabad csapágybelső kb. 1/3-áig, a gyorsan futó csapágyakat (DN-érték > 400.000) kb. 1/4-éig töltjük fel. A lassan futó csapágyakat (DN-érték < 50.000) és azok házat teljesen töltjük fel. Amennyiben vannak, tartsuk be a csapágy és a gép gyártójának utasításait. Utánkenés zsírzóprésszel kenőfejekeken vagy automatikus kenőrendszeren keresztül. Az utánkenési időket és mennyiségeket 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. Figyelem: Csak megfelelő kenőanyagokkal keverjük össze.

Kapható kiszerelések

- 400 ml kartus
- 1 kg doboz
- 5 kg hobok
- 25 kg hobok
- 170 kg hordó

Technikai adatok

	Szabvány	Feltétel	Mértékegység	Érték
Összetétel				
Alapolaj				Polialfaolefin
Sűrítőanyag				Lítium-hidroxi-sztearát
Szilárd kenőanyagok				PTFE
Alkalmazástechnikai adatok				
Jelölés	DIN 51 502	DIN 51 825		KFHC2K-60
Viszkózitás (40°C-on)	DIN 51 562-1	Alapolaj	mm ² /s	kb 30
Viszkózitás (100°C-on)	DIN 51 562-1	Alapolaj	mm ² /s	kb 11,5
Cseppenéspont	DIN ISO 2176		°C	> 185
Konzisztencia	DIN 51 818	DIN ISO 2137	NLGI-osztály	2
Törés utáni penetráció	DIN ISO 2137	60DH	0,1 mm	265-295
Folyási nyomás	DIN 51 805	20°C	mbar	< 125
Olajleválasztás		30 h/100°C	Töm.-%	< 5
Oxidációállóság	DIN 51 808	100 h/100°C	bar	< 0,2
Alsó alkalmazási hőmérséklet	DIN 51 805	≤ 1.400 hPa	°C	-60
Felső alkalmazási hőmérséklet	DIN 51 821-2	F50 (A/1500/6000), 100 h	°C	120
Szín				Bézs
Sűrűség (20°C-on)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	0,85
Vízálló képesség	DIN 51 807-1	3 h/90°C	Fok	1-90
DN-érték (dm x n)			mm/min	100.0000
VKA hegesztőterhelés	DIN 51 350-4		N	2.000
SKF-EMCOR	DIN 51 802	7 nap, desztillált víz	Kor.-fok	≤ 1
Engedély				
Élelmiszeripari engedély				NSF H2, Reg.-Nr. 137708

OKS 475

Nagyteljesítményű zsír

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 címről.

További kérdéseivel kérjük, forduljon ügyfél- és műszaki szolgálatunkhoz.