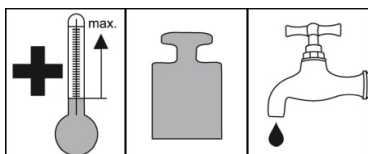
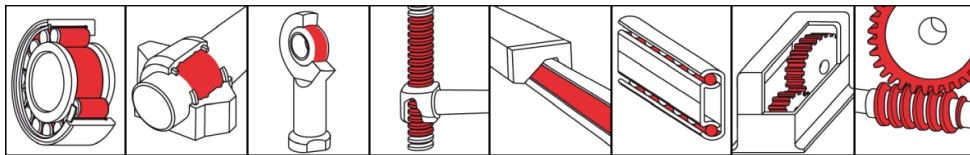


OKS 420

Magas hőmérsékletű többcélú zsír



Mo_x-Active

Leírás

Az OKS 420 univerzálisan alkalmazható magas hőmérsékletű zsír. Kiválóan használható 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 izzítókemencéken és szárítóberendezéseken, manipulátorokon és robotokon, hűtőágvas és szállítóberendezéseken, konzervipari gépeken, gőzsterilizátorokon stb.

Előnyök és használat

- Gazdaságos az optimalizált formulázás révén
- Kopáscsökkentő hatás
- Jó tapadású
- Hő- és vízálló
- Extrém ütő- és nyomóterhelhetőség

Iparágak

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

OKS 420

Magas hőmérsékletű többcélú zsír

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 töltjük meg a csapágyakat, hogy a működő felületek biztosan kapjanak zsírt. A normál csapágyakat a szabad csapágytér kb. 1/3-áig töltjük fel. A lassan futó csapágyakat (DN-érték < 50.000) és azok házát teljesen töltjük fel. Tartsuk be a csapágy és a gép gyártójának utasításait. Utánkenés zsírzópréssel kenőfejekon vagy automatikus kenőrendszeren keresztül. 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

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

Technikai adatok

	Szabvány	Feltétel	Mértékegység	Érték
Összetétel				
Alapolaj				Ásványi olaj
Sűrítőanyag				Polikarbamid
Adalékanyagok				Mo _x -Active
Alkalmazástechnikai adatok				
Jelölés	DIN 51 502-nek megfelelő			KP1-2P-10
Vízkozitás (40°C-on)	DIN 51 562-1	Alapolaj	mm ² /s	490
Vízkozitás (100°C-on)	DIN 51 562-1	Alapolaj	mm ² /s	32
Cseppenéspont	IP 396		°C	> 230
Konzisztencia	DIN 51 818	DIN ISO 2137	NLGI-osztály	1-2
Törés utáni penetráció	DIN ISO 2137	60DH	0,1 mm	290-320
Alsó alkalmazási hőmérséklet	DIN 51 805	≤ 1.400 hPa	°C	-10
Felső alkalmazási hőmérséklet			°C	160
Szín				Bézs
Sűrűség (20°C-on)	DIN 51 757		g/cm ³	0,90
Vízálló képesség	DIN 51 807-1	3 h/90°C	Fok	1-90
DN-érték (dm x n)			mm/min	300.000
VKA kopás	DIN 51 350-5	1.420/min, 1 h, 800 N	mm	< 1,0

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.