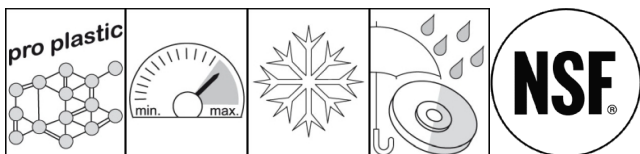
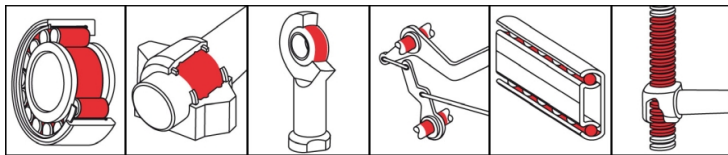


## OKS 472

### Alacsony hőmérsékletű zsír az élelmiszeripar számára



#### Leírás

Fehér, teljesen szintetikus alacsony hőmérsékletű zsír NSF H1 élelmiszeripari tanúsítással.

#### Alkalmazási területek

- Csúszó- és gördülőcsapágyak zsírkenése alacsony használati hőmérsékleteken
- Csúszó- és gördülőcsapágyak zsírkenése nagy fordulatszámokon
- Kis utánfutási nyomatékú vagy kis csapágyhézagú csapágyazások zsírkenése

#### Előnyök és használat

- NSF H1 nyilvántartásba véve
- A kis viszkozitású, teljesen szintetikus alapolaj a kenőfilm működőképességét  $-70^{\circ}\text{C}$ -ig biztosítja
- Nagyon jó adagolhatóság központi kenőberendezésekben alacsony hőmérsékleteken is

#### Iparágak

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

#### Az alkalmazásra vonatkozó tanácsok

Az optimális hatás érdekében tisztítsuk meg a felületeket. 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 házát teljesen töltjük fel. Amennyiben vannak, tartsuk be a csapágy és a gép gyártójának utasításait. Utánkenés zsírzópréssel kenőfejekon 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 zsírkerétre. Figyelem: Csak megfelelő kenőanyagokkal keverjük össze.

## OKS 472

### Alacsony hőmérsékletű zsír az élelmiszeripar számára

#### Kapható kiszerelések

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

#### Technikai adatok

	Szabvány	Feltétel	Mértékegység	Érték
<b>Összetétel</b>				
Alapolaj				Észter
Alapolaj				Polialfaolefin
Sűrítőanyag				Alumíniumkomplex szappan
<b>Alkalmazástechnikai adatok</b>				
Jelölés	DIN 51 502	DIN 51 825		KHC1K-40
Viszkózitás (40°C-on)	DIN 51 562-1	Alapolaj	mm <sup>2</sup> /s	30
Viszkózitás (100°C-on)	DIN 51 562-1	Alapolaj	mm <sup>2</sup> /s	6
Dermedéspont	DIN ISO 3016	3°C-os lépés	°C	< -70
Lobbanáspont	DIN ISO 2592	> 79	°C	> 200
Cseppenéspont	DIN ISO 2176		°C	> 220
Konzisztencia	DIN 51 818	DIN ISO 2137	NLGI-osztály	1
Törés utáni penetráció	DIN ISO 2137	60DH	0,1 mm	310-340
Alsó alkalmazási hőmérséklet	DIN 51 805	≤ 1.400 hPa	°C	-45
Felső alkalmazási hőmérséklet	DIN 51 821-2	F50 (A/1500/6000), 100 h	°C	120
Szín				Fehéres
Sűrűség (20°C-on)	DIN EN ISO 3838		g/cm <sup>3</sup>	0,90
Vízálló képesség	DIN 51 807-1	3 h/90°C	Fok	1
DN-érték (dm x n)			mm/min	800.000
SKF-EMCOR vörösréz	DIN 51 811	24 h, 100°C	Kor.-fok	1
<b>Engedély</b>				
Élelmiszeripari engedély				NSF H1, Reg.-Nr. 135749

#### 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.