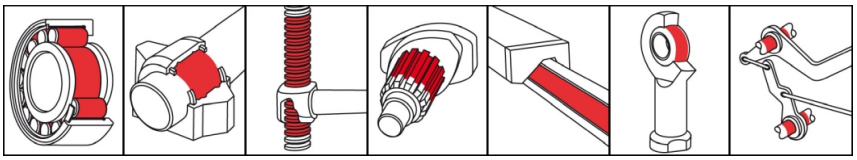
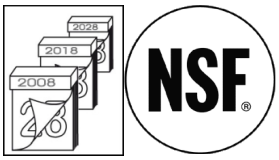
a product brand of KLÜBER LUBRICATION

OKS 470
Fehér univerzális nagyteljesítményű zsír





Leírás

Univerzális zsír fehér szilárd kenőanyagokkal és NSF H2 engedéllyel.

Alkalmazási területek

- Normál terhelésű csúszó- gördülő- és csuklócsapágyak kenése
- Orsók és vezetékek kenése gépeken
- Mozgó alkatrészek kenése finommechanikai készülékeken, valamint háztartási készülékeken

Előnyök és használat

- Kenés, ha sötét kenőanyagok nem használhatók
- A leállási idők és javítások csökkentése karbantartási és kenőanyagköltségeket takarít meg
- Vízálló
- NSF H2 nyilvántartásba véve
- OKS 471 spray változatban is kapható (NSF tanúsítás nélkül)

Iparágak

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

Az alkalmazásra vonatkozó tanácsok

Az optimális hatás érdekében alaposan tisztítsuk meg a kenési helyet. 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. Amennyiben vannak, tartsuk be a csapágy és a gép gyártójának utasításait. Utánkenés zsírzópréssel kenőfejeken 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. Csak megfelelő kenőanyagokkal keverjük össze.

Kapható kiszerelések

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

© Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG

TERMÉKINFORMÁCIÓ

a product brand of KLÜBER LUBRICATION

OKS 470

Fehér univerzális nagyteljesítményű zsír

Technikai adatok

	Szabvány	Feltétel	Mértékegység	Érték
Összetétel				
Alapolaj				Ásványi olaj
Sűrítőanyag				Lítium-hidroxi-sztearát
Szilárd kenőanyagok				Fehér szilárd kenőanyagok
Alkalmazástechnikai adatok				
Jelölés	DIN 51 502	DIN 51 825		KF2K-30
Viszkozitás Alapolaj	DIN 51 562-1	40°C-on	mm^2/s	kb 110
Viszkozitás Alapolaj	DIN 51 562-1	100°C-on	mm^2/s	kb 10
Cseppenéspont	DIN ISO 2176		°C	> 195
Konzisztencia	DIN 51 818	DIN ISO 2137	NLGI-osztály	2
Törés utáni penetráció	DIN ISO 2137	60DH	0,1 mm	265-295
Olajleválasztás	DIN 51 817	168 h/40°C	Töm.-%	< 5
Alsó alkalmazási hőmérséklet	DIN 51 805	≤ 1.400 hPa	°C	-30
Felső alkalmazási hőmérséklet	DIN 51 821-2	F50 (A/1500/6000), 100 h	°C	120
Szín				Fehér
Sűrűség	DIN EN ISO 3838	20°C-on	g/cm^3	0,92
Vízálló képesség	DIN 51 807-1	3 h/90°C	Fok	1-90
DN-érték (dm x n)			mm/min	300.000
VKA hegesztőterhelés	DIN 51 350-4		N	3.400
VKA kopás	DIN 51 350-5	1 h, 800 N	mm	< 1,4
SKF-EMCOR	DIN 51 802	168 h, desztillált víz	Kor.-fok	1
SKF-EMCOR vörösréz	DIN 51 811	24 h, 100°C	Kor.-fok	1-100
Engedély				
Élelmiszeripari engedély				NSF H2, Reg.-Nr. 137707

Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG
Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München /
Németország / telefon +49 89 7876-0

Az ebben a terméktájékoztatóban szereplő adatok a nyomdába adás időpontjában meglévő általános tapasztalatainkon és ismereteinken alapulnak és az a céljuk, hogy a műszakilag képzett olvasónak tájékoztatást nyújtsanak a lehetséges felhasználási területekre nézve. Mindazonáltal a tulajdonságokra vonatkozó információk nem jelentenek garanciát a tulajdonságokra nézve és nem garantálják a termék megfelelő voltát az egyes egyedi esetekre. Az információk nem mentesítik a felhasználót az alól, hogy a kiválasztott kenőanyag alkalmasságát előzőleg kisérlettel ellenőrizze. Javasoljuk az egyedi tanácsadás igénybevételét és kívánságra, lehetőségeink szerint, szívesen bocsátunk rendelkezésre mintát, kipróbálás céljára. A Klüber Lubrication termékeket folyamatosan továbbfejlesztjük. Ezért a Klüber Lubrication cég fenntartja magának a jogot, hogy az ebben a tájékoztatóban szereplő bármelyik műszaki adatot bármikor, előzetes figyelmeztetés nélkül módosítsa.

© Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG