

MOL Food Grease 2

élelmiszeripari kenőzsír



A MOL Food Grease 2 szintetikus alapolajjal és alumíniumkomplex sűrítővel készülő kenőzsír. NSF által regisztrált H1 kategóriájú termék:

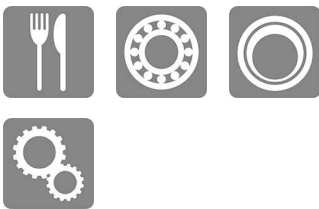
"Ez a termék élelmiszerekkel véletlenszerűen kapcsolatba kerülő (H1) kenőanyagként alkalmazható az élelmiszer-előállítás közvetlen és közvetett környezetében." Használatkor különös figyelmet kell fordítani arra, nehogy az élelmiszeripari minősítésű kenőanyagot egyéb kenőanyagok beszennyezzék.

Szerkezete kémiaiilag ellenálló, ezért enyhén lúgos és savas környezetben is alkalmazható.

Mérsékeltén lágy, sárgásfehér színű termék.

Alkalmazási hőmérséklettartomány: -30°C és +150°C között

Alkalmazási terület



Általános élelmiszeripari alkalmazás

Közepes terhelésű sikló- és gördülőcsapágyak

Alacsony és közepes terhelésű zárt ipari hajtóművek, ahol EP teljesítmény nem követelmény

Egyedi és központi kenési rendszerek

Tulajdonságok és előnyök

Semleges szag és íz

Az élelmiszerekbe megengedhető mértékben kerülve nem okoz ízbeli elváltozást

Jó mechanikai és tárolási stabilitás

Terhelés hatására szerkezete stabil marad, a kenőzsír nem lágyul le, nem folyik ki a kenési helyről
Hosszú ideig tárolható olajkiválás, vagy a kenőzsír keményedése nélkül

Jó tapadás, növelt dinamikus vízállóság

Fémfelülethez erősen kötődő, folyamatos filmréteget képez vízterhelés esetén is
Csökken a szivárgásból eredő veszteség, növekszik az újrafenési ciklusidő

Jó kopásvédelem

Csökken az érintkező felületek kopása
Hozzájárul a berendezés élettartamának növeléséhez

Kiváló szivattyúzhatóság alacsony hőmérsékleten

Központi kenési rendszerekben folyamatosan továbbítható, nem keményedik meg, nem okoz zsírás-kimaradást
Könnyű indíthatóság, alacsony indítási és üzemi nyomaték

Kiváló hő- és oxidációs stabilitás

Magas hőmérsékleten a kenőzsír nem keményedik meg, az olajkiválás minimális
Az utánkenés ciklusideje jelentősen növelhető

Kiváló korrózióvédő hatás

Acél és színesfém alkatrészek hatékony védelme víz jelenlétében is

Kis mértékű vegyszerállóság

Enyhén lúgos, savas környezetben nem lágyul le, nem folyik ki a kenési helyről

MOL Food Grease 2

élelmiszeripari kenőzsír



Specifikációk és jóváhagyások

NLGI fokozat: NLGI 2
NSF H1[142057]
DIN 51502: KHC2N-30
ISO 6743-9: L-XCDHA 2

Minőségi jellemzők

Minőségi jellemzők	Tipikus értékek
Külső	világos sárga-szürke, áttetsző
Alapolajkeverék kinematikai viszkozitása 40 °C-on [mm ² /s]	400
Cseppenéspont [°C]	250
Penetráció 25 °C-on, 60 törés után [0,1 mm]	280
Négygolyós vizsgálat 60 min/400 N, kopási átmérő [mm]	0,6
Oxidációs stabilitás (100 h, 100°C, nyomáscsökkenés) [kPa]	60
Korróziós hatás acéllemezen (100°C/ 24h)	kiállja
Korróziós hatás rézlemezen (100°C, 24 óra) [k. fokozat]	1
EMCOR vizsgálat (szintetikus tengervíz) [k. fokozat]	0
Dinamikus vízállóság 79°C-on [% (m/m)]	3,0
Tárolás alatti olajelválás [% (m/m)]	1,0
Penetráció 25 °C-on, 10 000 törés után [0,1 mm]	296

A táblázatban szereplő adatok a termékre jellemző tipikus értékek, nem helyettesítik a termék specifikációt.

Tárolási és kezelési előírások

A termék mérgező anyagot nem tartalmaz. Felhasználása során az ásványolajtermékekre vonatkozó munkavédelmi utasításokat kell betartani.

A termék fedett helyen, tűző naptól, beázástól védve tárolható.

Az ajánlott tárolási körülmények betartása mellett, bontatlan göngyölegben a szavatossági idő: 24 hónap

Ajánlott tárolási hőmérséklet: -5°C - +45°C

MOL Food Grease 2

élelmiszeripari kenőzsír



Rendelési információk

Vámtarifaszám 34031980

Cikkszámok és kiszerelési formák:

13302017	MOL Food Grease 2 360G	400g-os műanyag kartus
13301959	MOL Food Grease 2 8KG	8KG fém vödör
13301990	MOL Food Grease 2 50KG	60L fém hordó (csak rendelésre)
13300077	MOL Food Grease 2 180KG	213L fém hordó (csak rendelésre)

Rendelésfelvétel:

Telefon: 06 (80) 201-296 (ingyenesen hívható, munkanapokon 07-16 óra között)
Fax: 06 (34) 380-010
E-mail: kenoanyag@mol.hu