

MOL Farm Grease 2MG

Lítiumbázisú kenőzsír



A MOL Farm Grease 2MG magasan finomított ásványolajból és lítium-12-hidroxi-sztearát alapú sűrítőből előállított többcéli kenőzsír.

A kiemelkedő teljesítmény biztosítása érdekében kopáscsökkentő, oxidáció- és korróziógátló, valamint EP adalékokat tartalmaz.

Molibdén-diszulfid és finom szemcsés grafitpor tartalmának köszönhetően növelt teherviselő képességgel rendelkezik.

Mérsékeltlen lágy, sima, fekete színű kenőzsír.

Alkalmazási hőmérséklettartomány: -25°C és +140°C között

Alkalmazási terület



Erős berágódásveszélynek kitett berendezések

Alacsony fordulátú, dinamikus terhelte csapágyak

Alvázak csúszó részei, forgószámolyok

Csavarmenetek, kisebb fogaskerekek, rugók

Egyedi kenési rendszerek

Tulajdonságok és előnyök

Nagy teljesítményű szilárd adaléktartalom

Szilárd adaléktartalma megnöveli a kenési helyek terhelhetőségét, csökken a berágódás veszélye

Vegyes kenés állapotban is mérsékli a súrlódásból származó hő képződését, növekszik a kenőzsír élettartama

Lökésszerű terhelés, alacsony sebesség esetén is hatékony kopásgátló hatás

Kiváló kopásvédelem

Változó üzemi körülmények esetén is csökken az érintkező felületek kopása

Hozzájárul a berendezés élettartamának növeléséhez

Kiváló teherviselő képesség

Folytonos kenőfilmet képez, mely nagy terhelés, alacsony sebesség esetén sem szakad meg

Hozzájárul a berendezés élettartamának növeléséhez

Jó mechanikai és tárolási stabilitás

Terhelés hatására szerkezete stabil marad, a kenőzsír nem lágul le, nem folyik ki a kenési helyről

Hosszú ideig tárolható olajkiválás, vagy a kenőzsír keményedése nélkül

Kiváló statikus vízállóság

Nedves, páras környezetben nem lágul le, nem folyik ki a kenési helyről

Szabadtéren üzemelő berendezések esetén is megbízható kenést biztosít

Kiváló korrózióvédő hatás

Hosszú idejű védelem a felületek károsodása ellen, nedvesség jelenlétében is

Hatékonyan járulhat hozzá a karbantartási költségek csökkenéséhez

Kiváló színesfém-összeférhetőség

Megátalja a színesfém alkatrészek idő előtti elhasználódását

MOL Farm Grease 2MG

Lítiumbázisú kenőzsír



Specifikációk és jóváhagyások

NLGI fokozat: NLGI 2
DIN 51502: KPF2N-25
ISO 6743-9: L-XBDEB 2

Minőségi jellemzők

Minőségi jellemzők	Tipikus értékek
Külső	fekete, homogén
Alapolajkeverék kinematikai viszkozitása 40 °C-on [mm ² /s]	200
Cseppenéspont [°C]	200
Penetráció 25 °C-on, 60 törés után [0,1 mm]	280
Négygolyós vizsgálat, összehegedési terhelés [N]	3000
Négygolyós vizsgálat 60 min/400 N, kopási átmérő [mm]	0,5
Timken vizsgálat, OK terhelés [kg]	20
Oxidációs stabilitás (100 h, 100°C, nyomáscsökkenés) [kPa]	25
Korróziós hatás acéllemezen (100°C/ 24h)	kiállja
Korróziós hatás rézlemezen (100°C, 24 óra) [k. fokozat]	1
EMCOR vizsgálat (deszt. víz) [k. fokozat]	0
Dinamikus vízállóság 79°C-on [% (m/m)]	3
Statikus vízállóság 90 °C-on [fokozat]	1-90
Tárolás alatti olajelválás [% (m/m)]	3
Grafit tartalom [% (m/m)]	1
Molibdén-diszulfid tartalom [% (m/m)]	1

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, tűz, naptól, beázástól védve tárolható.

Az ajánlott tárolási körülmények betartása mellett, bontatlan göngyölegben a szavatossági idő: 36 hónap

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

MOL Farm Grease 2MG

Lítiumbázisú kenőzsír



Rendelési információk

Vámtarifaszám 27101999

Cikkszámok és kiszerezési formák:

13007094 MOL Farm Grease 2MG 8KG

8KG fém vödör (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