

MOL Liton LT 2EP

Lítiumbázisú kenőzsír



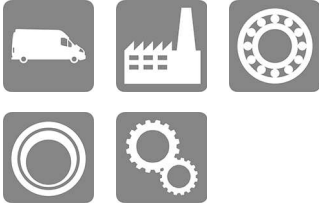
A MOL Liton LT 2EP magasan finomított ásványolajból és lítium-12-hidroxi-sztearát sűrítőből készülő többcélú kenőzsír.

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

Mérsékeltén lágy, sima, barna színű kenőzsír.

Alkalmazási hőmérséklettartomány: -30°C és +120°C között (rendszeres utánkenés: +140°C)

Alkalmazási terület



Normál hőmérsékletű alkalmazások

Nagyterhelésű sikló- és gördülőcsapágyak

Közepes terhelésű fogaskerékajtások

Tengelyek, csuklók, szerelvények

Egyedi és központi kenési rendszerek

Tulajdonságok és előnyök

Többcélú kenőzsír

Széleskörű alkalmazhatósága lehetőséget biztosít a kenőanyagok számának csökkentésére

Minimalizálódnak a kenőzsírok keveredésből származó problémák

Csökkennek a raktározási és karbantartási költségek

Gazdaságos felhasználást tesz lehetővé

Kiváló mechanikai és tárolási stabilitás

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

A kenőzsír hosszú ideig tárolható olajkiválás, keményedés vagy lágulás nélkül

Kiváló teherviselő képesség

Folytonos kenőfilmet képez, amely dinamikus terhelés alatt sem szakad meg

Hozzájárul a berendezés élettartamának növeléséhez

Kiváló statikus vízállóság

Szabadtéren üzemelő berendezések esetén is megbízható kenést biztosít

Nedves, párás környezetben nem lágyl le, nem folyik ki a kenési helyről

Kiváló szivattyúzhatóság

Hosszú csővezetékekben is folyamatosan továbbítható, nem keményedik meg, nem okoz zsírás-kimaradást

Kiváló hő- és oxidációs stabilitás

Magas hőmérsékleten a kenőzsír nem keményedik meg, az olajkiválás minimális

Az utánkenés ciklusideje jelentősen növelhető

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 Liton LT 2EP

Lítiumbázisú kenőzsír



Specifikációk és jóváhagyások

NLGI fokozat: NLGI 2
ZETOR
DIN 51502: KP2K-30
DIN 51825: KP2K-30
ISO 6743-9: L-XCCEB 2

Minőségi jellemzők

Minőségi jellemzők	Tipikus értékek
Külső	barna, homogén
Alapolajkeverék kinematikai viszkozitása 40 °C-on [mm ² /s]	200
Cseppenéspont [°C]	195
Penetráció 25 °C-on, 60 törés után [0,1 mm]	280
Penetráció változás 25 °C-on, 10 000 törés után [0,1 mm]	10
Négygolyós vizsgálat, összehegedési terhelés [N]	2800
Négygolyós vizsgálat 60 min/400 N, kopási átmérő [mm]	0,6
SKF ROF+ L50 élettartam vizsgálat [óra]	min. 1000 óra (6000 f/perc, 120 °C)
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)]	4
Statikus vízállóság 90 °C-on [fokozat]	1-90
Folyási nyomás -20°C-on [mbar]	700

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 Liton LT 2EP

Lítiumbázisú kenőzsír



Rendelési információk

Vámtarifaszám 27101999

Cikkszámok és kiszerezési formák:

13006424	MOL Liton LT 2EP 250G	250G műanyag tégely
13006425	MOL Liton LT 2EP 400G	400g-os műanyag kartus
13006427	MOL Liton LT 2EP 8KG	8KG fém vödör
13006426	MOL Liton LT 2EP 50KG	60L fém hordó
13006423	MOL Liton LT 2EP 180KG	213L fém hordó
13009309	MOL Liton LT 2EP 730KG	Fluid Bag IBC

Rendelésfelvétel:

Telefon: 06 (80) 201-296 (ingyenesen hívható, munkanapokon 07-16 óra között)

Fax: 06 (34) 380-010

E-mail: kenoanyag@mol.hu