

MOL Liton 2EP

Lítiumbázisú kenőzsír



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

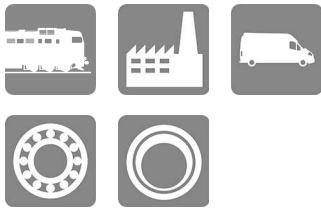
A kiemelkedő teljesítmény biztosítása érdekében kopáscsökkentő, oxidáció- és korróziógátló, valamint EP adalékokat tartalmaz.

Nagyfokú stabilitása, vibrációnak ellenálló szerkezete lehetővé teszi a vasúti kerékcsapágyakban való alkalmazást.

Mérsékeltén lágy, sima, barna színű kenőzsír.

Alkalmazási hőmérséklettartomány: -25°C és +120°C között

Alkalmazási terület



Nagyterhelésű sikló- és gördülőcsapágyak

Közúti és vasúti kerékcsapágyak

Normál hőmérsékletű alkalmazások

Vibrációnak kitett berendezések

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

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 lágylás nélkül

Ellenáll vibrációnak

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

Kiváló teherviselő képesség

Folytonos kenőfilmet képez, amely dinamikus terhelés alatt sem szakad meg

Hozzájárul a berendezés élettartamának növeléséhez

Kiváló hő- és oxidációs stabilitás

Magas hőmérsékleten a kenőzsír nem keményedik meg, az olajkiválás minimális

Az utánkenés ciklusideje jelentősen növelhető

Kiváló statikus vízállóság

Szabadtéren üzemelő berendezések esetén is megbízható kenést biztosít

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

Kiváló korrózióvédő hatás

Hosszú idejű védelem a felületek károsodása ellen, nedvesség jelenlétében is

Kiváló színesfém-összeférhetőség

Megátolja a színesfém alkatrészek idő előtti elhasználódását

MOL Liton 2EP

Lítiumbázisú kenőzsír



Specifikációk és jóváhagyások

NLGI fokozat: NLGI 2
DIN 51502: KP2K-25
ISO 6743-9: L-XBCEB 2

Minőségi jellemzők

Minőségi jellemzők	Tipikus értékek
Külső	barna, 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
Penetráció változás 25 °C-on, 10 000 törés után [0,1 mm]	10
Négygolyós vizsgálat, összehegedési terhelés [N]	2600
Négygolyós vizsgálat 60 min/400 N, kopási átmérő [mm]	0,5
Négygolyós vizsgálat 60 sec/1000 N, kopási átmérő [mm]	0,75
Timken vizsgálat, OK terhelés [Lb]	40
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
Dinamikus vízállóság 79°C-on [% (m/m)]	3
Statikus vízállóság 90 °C-on [fokozat]	1-90
Tárolás alatti olajelválás [% (m/m)]	3
Hengerlési stab. (100°C, 24h), penetráció változás [0,1 mm]	30
SKF V2F vizsgálat	kiállja

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 2EP

lítiumbázisú kenőzsír



Rendelési információk

Vámtarifaszám 27101999

Cikkszámok és kiszerelési formák:

13006412 MOL Liton 2EP 50KG

13006411 MOL Liton 2EP 180KG

60L fém hordó

213L fém hordó

Rendelésfelvétel:

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

Fax: 06 (34) 380-010

E-mail: kenoanyag@mol.hu