

MOL Alubia AK 2EP

alumíniumkomplex kenőzsír



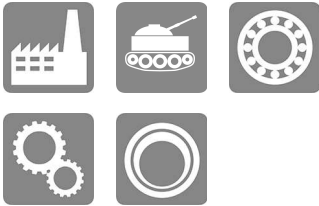
A MOL Alubia AK 2EP magasan finomított ásványolajból és alumíniumkomplex sűrítőből készülő nagyteljesítményű kenőzsír.

A kiemelkedő teljesítmény biztosítása érdekében kopáscsökkentő, oxidáció- és korróziógátló, valamint EP adalékokat tartalmaz. Polimerrel nagymértékben javított vízállósága alkalmassá teszi nagy vízterhelésű helyek kenésére.

Mérsékeltén lágy, sima, barna színű kenőzsír.

Alkalmazási hőmérséklettartomány: -25°C és +140°C között (központi kenési rendszerekben: +160 °C)

Alkalmazási terület



Dinamikus vízterhelésnek kitett berendezések

Nagyterhelésű sikló- és gördülőcsapágyak

Harcászati nehézgépjárművek

Kis és közepes terhelésű zárt hajtóművek

Egyedi és központi kenési rendszerek

Tulajdonságok és előnyök

Kiváló dinamikus vízállóság

Nagy mennyiségű víz hatására sem változik jelentősen konzisztenciája, a kenőzsír nem folyik ki a felületek közül

Kiváló teherviselő képesség

Folytonos kenőfilmet képez, amely dinamikus terhelés alatt sem szakad meg

Kiváló hő- és oxidációs stabilitás

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

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

Kiváló szivattyúzhatóság

Központi kenőrendszerekben biztonsággal használható váltakozó hőmérsékletek esetén is

Kiváló kopásvédelem

Változó üzemi körülmények esetén is csökken az érintkező felületek kopása

Emelt hidegfolyási tulajdonságok

Alacsony hőmérsékleten is megbízható működés

Kis mértékű vegyszerállóság

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

Kiváló korrózióvédő hatás

Acél és színesfém alkatrészek hatékony védelme víz jelenlétében is

Specifikációk és jóváhagyások

NLGI fokozat: NLGI 2
ISO 6743-9: L-XBDHB 2
DIN 51502: KP2N-25

Gyártó és forgalmazó: MOL-LUB Kft., 2931 Almásfüzitő, Fő út 21.

Tel.: +36 (80) 201-296 E-mail: kenoanyag@mol.hu Web: www.mol.hu

Kenéstechnikai szaktanácsadás: 1117 Budapest, Budafoki u. 59. Tel.: +36 (1) 464-02-36 E-mail: lubtechdesk@mol.hu

Fáradt olaj és veszélyes hulladék elszállítás: Tel.: +36 (80) 200-591 Fax: +36 (80) 200-592 E-mail: faradtolaj@mol.hu

Utolsó módosítás: 2016.06.02 9:17

1 / 2 oldal.

Verzió: 049.013.000

MOL Alubia AK 2EP

alumíniumkomplex kenőzsír



Minőségi jellemzők

Minőségi jellemzők	Tipikus értékek
Külső	barna, homogén
Alapolajkeverék kinematikai viszkozitása 40 °C-on [mm ² /s]	200
Cseppenéspont [°C]	240
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]	0,6
Négygolyós vizsgálat 60 sec/1000 N, kopási átmérő [mm]	1,0
Négygolyós vizsgálat 60 sec/1900 N, kopási átmérő [mm]	2,0
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)]	4
Statikus vízállóság 90 °C-on [fokozat]	1-90
Olajelválás 100 °C, 24h [% (m/m)]	5

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: 24 hónap

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

Rendelési információk

Vámtarifaszám 27101999

Cikkszámok és kiszerezési formák:

13006024	MOL Alubia AK 2EP 8KG	8KG fém vödör
13006023	MOL Alubia AK 2EP 180KG	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