

MOL Neoma NH 2

kalciumkomplex kenőzsír



A MOL Neoma NH 2 nagy finomítási fokú, magas hőmérsékleten is kedvező párolgási és oxidációs tulajdonsággal rendelkező alapolaj komponensekből és kalciumkomplex sűrítőből készül, természetes EP tulajdonsággal rendelkező kenőzsír.

Teljesítményének növelése érdekében kopáscsökkentő, oxidáció- és korróziógátló, valamint EP adalékokat tartalmaz. Polimer tartalma jó vízállóságot és tapadást biztosít a termékeknek.

Speciális alkalmazási területe a harcászati nehézgépjárművek kenése.

Mérsékeltén lágy, piros színű kenőzsír.

Alkalmazási hőmérséklettartomány: -30°C és +140°C között (rendszeres utánkenés esetén: +180°C)

Alkalmazási terület



Magas hőmérsékletű alkalmazások

Dinamikus vízterhelésnek kitett berendezések

Nagyterhelésű sikló- és gördülőcsapágyak

Tengelyek, csuklók, szerelvények

Vibrációnak kitett berendezések

Egyedi és központi kenési rendszerek

Tulajdonságok és előnyök

Kiváló teherviselő képesség

Természetes EP tulajdonsága révén a kenőfilm nagy terhelések esetén sem szakad meg
Hozzájárul a berendezés élettartamának növeléséhez

Jó tapadás, növelt dinamikus vízállóság

Fémfelülethez erősen kötődő, folyamatos filmréteget képez vízterhelés esetén is
Csökken a szivárgásból eredő veszteség, növekszik az újrafenitési ciklusidő
Nagy mennyiségű víz hatására sem mosódik ki a kenési helyről

Kiváló kopásvédelem

Változó üzemi körülmények esetén is csökken az érintkező felületek kopása
Növelt működési biztonság, magas szintű rendelkezésre állás

Kiváló szivattyúzhatóság

Központi kenőrendszerekben biztonsággal használható váltakozó hőmérsékletek esetén is
Hosszú csővezetékben is folyamatosan továbbítható, nem keményedik meg, nem okoz zsírzás-kimaradást

Ellenáll vibrációnak

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

Kiváló hő- és oxidációs stabilitás

Magas hőmérsékleten a kenőzsír nem keményedik meg, az olajkiválás minimális
Az utánkenés ciklusideje jelentősen növelhető
Csökkennek a működési, karbantartási és ártalmatlanítási költségek

Kiváló korrózióvédő hatás

Acél és színesfém alkatrészek hatékony felületvédelme nagy vízterhelés mellett

MOL Neoma NH 2

kalciumkomplex kenőzsír



Specifikációk és jóváhagyások

NLGI fokozat: NLGI 2
DIN 51502: KP2N-30
ISO 6743-9: L-XCDHB 2

Minőségi jellemzők

Minőségi jellemzők	Tipikus értékek
Külső	piros, homogén
Alapolajkeverék kinematikai viszkozitása 40 °C-on [mm ² /s]	100
Cseppenéspont [°C]	300 felett
Penetráció 25 °C-on, 60 törés után [0,1 mm]	280
Négygolyós vizsgálat, összehegedési terhelés [N]	3000
Timken vizsgálat, OK terhelés [kg]	18
Oxidációs stabilitás (100 h, 100°C, nyomáscsökkenés) [kPa]	30
Korróziós hatás acéllemezen (100°C/ 24h)	kiállja
Korróziós hatás rézlemezen (100°C, 24 óra) [k. fokozat]	1
EMCOR vizsgálat (deszt. víz) [k. fokozat]	1
Dinamikus vízállóság 79°C-on [% (m/m)]	10
Olajelválás 100 °C, 24h [% (m/m)]	4,0
Olajelválás 150 °C, 24h [% (m/m)]	6,5

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, tűzö 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:

13300761	MOL Neoma NH 2 400G	400g-os műanyag kartus (csak rendelésre)
13301922	MOL Neoma NH 2 8KG	8KG fém vödör
13301921	MOL Neoma NH 2 50KG	60L fém hordó
13301920	MOL Neoma NH 2 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

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, Neumann János u. 1/E. 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: 2017.05.18 8:29

2 / 2 oldal.

Verzió: 042.015.000