

# MOL Biohyd 46

## biolebontató hidraulikaolaj



A MOL Biohyd 46 biológiailag lebomló kenőolaj finomított növényolajokból és gondosan kiválasztott adalékokból készül. Környezetbe kerülve meghatározott időn belül a környezetet nem károsító komponensekre bomlik. A biológiai lebonthatósága mellett kielégíti a hidraulikus berendezések által megkövetelt technikai teljesítményszintet is. Nem biológiailag lebomló olajjal való keveredés esetén számolnunk kell a biológiai lebonthatóság csökkenésével, esetleg megszűnésével. Ajánlott alkalmazási hőmérséklettartomány: -20 és + 45°C között.

### Alkalmazási terület



Alacsony nyomáson üzemelő hidrosztatikus berendezések  
Vízpart közelében működő berendezések, csónakok, zsilipek  
Mezőgazdasági gépek hidraulikus rendszerei  
Földmunka- és erdőipari gépek hidraulikus rendszerei  
Szennyvíztisztítók, víztározók berendezései

### Tulajdonságok és előnyök

Nagyfokú biológiai lebonthatóság  
Magas természetes viszkozitás-index  
Kiváló kopásvédelem  
Jó nyírásstabilitás  
Kiváló korrózióvédő hatás

Alacsonyabb környezeti terhelés  
Egész évben biztonságosan használható  
Nincs lenyíródás-veszély  
Változó üzemi körülmények esetén is csökken az érintkező felületek kopása  
Hozzájárul a berendezés élettartamának növeléséhez  
Viszkozitását hosszú időn keresztül megőrzi  
Az acél és színesfém alkatrészek kimagaslóan hosszú távú védelme  
Hosszú gépelettartam, alacsony karbantartási költség  
Hatékonyan járulhat hozzá a karbantartási költségek csökkenéséhez

### Specifikációk és jóváhagyások

Viszkozitási fokozat: ISO VG 46  
ISO 15380 HETG  
ISO-L-HETG  
VDMA 24568 HETG

# MOL Biohyd 46

## biolebontató hidraulikaolaj



### Minőségi jellemzők

Minőségi jellemzők	Tipikus értékek
Sűrűség 15°C-on [g/cm <sup>3</sup> ]	0,920
Kinematikai viszkozitás 40 °C-on [mm <sup>2</sup> /s]	45,1
Kinematikai viszkozitás 100 °C-on [mm <sup>2</sup> /s]	9,7
Viszkozitási index	208
Folyáspont [°C]	-27
Lobbanáspont (Cleveland) [°C]	290

A táblázatban szereplő adatok a termékre jellemző tipikus értékek, nem helyettesítik a termék specifikációt.

### Tárolási és kezelési előírások

Tároljuk száraz, jól szellőző helyen az eredeti göngyölegben. Tartsuk távol nyílt lángtól és egyéb gyújtóforrásoktól. Óvjuk a közvetlen napfénytől.

A termék felhasználása, tárolása és szállítása során az ásványolaj-termékekre vonatkozó munka- és környezetvédelmi előírásokat kell betartani.

További részletesebb információkért lásd a termék Biztonsági Adatlapját.

Az ajánlott tárolási körülmények betartása mellett, bontatlan göngyölegben a szavatossági idő: 12 hónap

Ajánlott tárolási hőmérséklet: max. 40°C

### Rendelési információk

Vámtarifaszám 38190000

#### Cikkszámok és kiszerelési formák:

13100334 MOL Biohyd 46 180KG

216,5L fém hordó (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