

# MOL Polimet HM 32

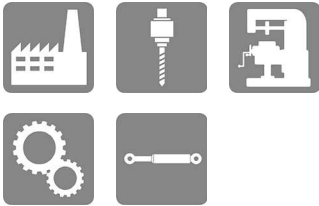
## környezetkímélő vágóolaj



A MOL Polimet HM 32 színes-, könnyűfémek és jól forgácsolható acélok megmunkálásait, egyben a szerszámgépek mechanikus és hidraulikus egységeit is ellátó, többcélú vágóolaj. Kopáscsökkentő, súrlódásmódosító, oxidáció-, korrózió- és habzástgátló adalékokat tartalmazó, magasan finomított ásványolaj.

Nem tartalmaz klórt, PCB-, PCT-, nehézfém- és báriumvegyületeket.

### Alkalmazási terület



Különbéle forgácsoló technológiák (esztergálás, fúrás, menetmegmunkálások, stb.)

Egy- és többsörös automata esztergagépeken, aggregátokon történő műveletek

Szerszámgépek hidraulikus és mechanikus hajtásai

Automata és jól forgácsolható acélok

Színes- és könnyűfémek

### Tulajdonságok és előnyök

Többcélú alkalmazhatóság

Egy olajjal ellátható a forgácsoló technológia, a hidraulika és mechanikus hajtás kenése, elkerülhető a téves felhasználás, kisebb készletezési költség

Kiváló kenőképesség

Hatékony súrlódás és kopáscsökkentés, hosszú szerszámélettartam  
Alacsonyabb fajlagos szerszámköltség

Inaktív kopáscsökkentő adaléktartalom

Univerzálisan alkalmazható különböző fémek (acélok, színes- és könnyűfémek) megmunkálásaihoz

Kiváló átmeneti korrózióvédő hatás

Munkadarabok hatékony gyártásközi korrózióvédelme, kisebb felületkezelési költség

Alacsony habzási hajlam

Folytonos kenőfilm, kiegyensúlyozott hűtő- és kenőhatás  
Kiváló felületi minőség, nagy gyártási pontosság

Alacsony ködképződési hajlam

Csökkenti a környezetterhelést és az olajfogyasztást

Enyhe szaghatás

Kellemesebb munkakörnyezet

### Specifikációk és jóváhagyások

ISO-L-HM  
DIN 51524-2 (HLP)

# MOL Polimet HM 32

## környezetkímélő vágóolaj



### Minőségi jellemzők

Minőségi jellemzők	Tipikus értékek
Külső	sárga, fényes, tiszta
Sűrűség 15°C-on [g/cm <sup>3</sup> ]	0,876
Folyáspont [°C]	-27
Lobbanáspont (Cleveland) [°C]	210
Korróziógátló tulajdonság acélon, "A" módszer	kiállja
Korróziós hatás rézlemezen (100°C, 3 óra) [k. fokozat]	1a
Négygolyós vizsgálat	
- kopási átmérő (1 h, 40 kg) [mm]	0,5

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: 48 hónap

Ajánlott tárolási hőmérséklet: max. 40°C

### Rendelési információk

Vámtarifaszám 27101991

#### Cikkszámok és kiszerelési formák:

13009644	MOL Polimet HM 32 10L	10L műanyag kanna (csak rendelésre)
13009554	MOL Polimet HM 32 170KG	216,5L fém hordó
13006491	MOL Polimet HM 32 860KG	IBC (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