

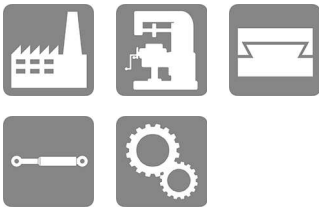
# MOL Multi SW 68

## szánkenő-hidraulikaolaj



A MOL Multi SW 68 precíziós szerszámgépek szánvezetékeinek mechanikus hajtásainak és hidraulikus egységeinek kenésére kialakított többcélú prémium kenőolaj. Oxidáció-, kopásgátló, nyomásálló (EP), korrózió- és habzástgátló, illetve súrlódásmódosító és kenőfilm szilárdság növelő adalékokat tartalmazó magasan finomított ásványolaj. Kiváló, jól tapadó kenőfilmet alkot ami ellenáll a hűtő-kenő folyadék mosó hatásának, megakadályozza az akadozó csúszást (stick-slip), a szán vibrálását okozó súrlódást, ezáltal egyenletes mozgást és precíz megmunkálási pontosságot tesz lehetővé nagy terhelések és alacsony sebesség esetén is. Kiváló kopásgátló és nyomásálló tulajdonságokkal rendelkezik, véd a berágódás és a túlzott mértékű kopás ellen még nagy terhelések esetén is. Hatékonyan védi a szerszámgépek alkatrészeit a korrózióval szemben.

### Alkalmazási terület



Szerszámgépek vízszintes ágyvezetékei

Kis sebességű, nagy terhelésű, és akadozó csúszás mentes, nagy pontosságú pozicionálást végző szerszámgépek szánszerkezete

Szerszámgépek közös tápegységről működtetett hidraulikus és szánkenő rendszerei

Szerszámgépek mechanikus hajtásai és orsószekrényei

Öntvény és polimer felületű síkcsapágyak

Egyenes- és ferdefogazású homlok és kúpkerékes nagyteljesítményű zárt ipari hajtóművek

### Tulajdonságok és előnyök

Kiváló kenőképesség

Hatékony súrlódás és kopáscsökkentés  
Növekvő berendezés élettartam, alacsonyabb alkatrész és üzemeltetési költség

Jó hő- és oxidációs stabilitás

Magas üzemi hőmérséklet és nyomásviszonyok mellett is ellenáll az öregedési folyamatnak  
Nem képződnek lerakódások, üledékek  
Hosszabb olajszerelviz ciklus és alacsonyabb karbantartási költség

Kiváló akadozó csúszás (stick-slip) gátló hatás

Precíz pozicionálás, nagy pontosságú gyártás  
Nagy terhelés és alacsony sebesség esetén is egyenletes, vibrációmentes szánmozgatást biztosít

Kiváló tapadóképesség

Az olajfilm ellenáll a hűtő-kenő folyadék mosó hatásának, csökkenthető a szánkenőolaj felhasználás

Kiváló korrózióvédő hatás

Acél és színesfém alkatrészek hatékony védelme víz jelenlétében is  
Hosszú gépelettartam, alacsony karbantartási költség

Összeférhetőség az emulziókkal

Hűtő-kenő folyadéktól hatékonyan elválik, könnyen leválasztható, elősegíti a technológiai segédanyag szervizciklusának kiterjesztését

Összeférhetőség a szerkezeti anyagokkal

Az ágyvezetékeknél alkalmazott fémek és műanyagok szerkezetét nem károsítja

# MOL Multi SW 68

## szánkenő-hidraulikaolaj



### Specifikációk és jóváhagyások

Viszkózitási fokozat: ISO VG 68  
*Cincinnati Lamb P-47 (Fives Cincinnati)*  
ISO 11158 HM  
ISO 11158 HG  
ISO-L-CKE  
ISO-L-G  
ISO-L-HG  
ISO-L-HM  
DIN 51502 CGLP  
DIN 51524-2 (HLP)  
DIN 51517-3 (CLP)  
Eaton (Vickers) M-2950-S  
General Motors LS2 LW-06-1-00

### Minőségi jellemzők

Minőségi jellemzők	Tipikus értékek
Sűrűség 15°C-on [g/cm <sup>3</sup> ]	0,883
Kinematikai viszkozitás 40 °C-on [mm <sup>2</sup> /s]	67
Kinematikai viszkozitás 100 °C-on [mm <sup>2</sup> /s]	8,6
Viszkózitási index	97
Folyáspont [°C]	-21
Lobbanáspont (Cleveland) [°C]	230

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

# MOL Multi SW 68

## szánkenő-hidraulikaolaj



### Rendelési információk

Vámtarifaszám 27101999

#### Cikkszámok és kiszerezési formák:

13006463	MOL Multi SW 68 X10L	10L műanyag kanna
13006465	MOL Multi SW 68 50KG	60L fém hordó
13006464	MOL Multi SW 68 180KG	216,5L fém hordó
13006847	MOL Multi SW 68 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