

MOL Hydro HV 15

többszintű hidraulikaolaj



MOL Hydro HV 15 prémium minőségű, széles hőmérséklet tartományban használható, cinktartalmú kopáscsökkentő adalékot tartalmazó, körültekintően válogatott minőségű ásványi bázisolajból készült hidraulikaolaj. Nehéz terhelési körülmények között üzemelő ipari és mobil hidraulikus rendszerekben, erőteljesen ingadozó hőmérsékleti viszonyok esetén is tartósan magas teljesítményt nyújt. Kimagasló kopásvédelmet biztosít, a konvencionális szárnylapátos szivattyús tesztben (Vickers V104C) 85%-kal alacsonyabb kopás eredményt ad a megengedett határértékhez képest.

Alkalmazási terület



Extrém alacsony hőmérsékleten üzemelő mobil és ipari berendezések

Extrém hideg körülmények között üzemelő járművek, mezőgazdasági, építőipari és bányagépek

Alacsony hőmérsékleten indított hidraulikus rendszerek

Széles hőmérséklet-tartományban üzemelő berendezések

Cirkulációs rendszerek

Tulajdonságok és előnyök

Magas viszkozitás-index

Optimális kenés és megbízható üzemelés széles környezeti és üzemi hőmérséklet-tartományban
Alacsony hidraulikus veszteség
Egész évben biztonságosan használható

Kimagasló kopásvédelem

Fokozott terhelésnek kitett berendezésekben magas nyomás mellett is megbízható működés
Hosszú berendezés élettartam

Kimagasló hő-és hidrolitikus stabilitás

Biztosítja a szervo-, és szabályzó szelepek beragadás mentes üzemelését
Hosszú olajcsere intervallum

Kimagasló szűrhetőség

Nedvesség jelenlétében sem romlik a szűrhetőség
Tervezhetően alacsony szűrő felhasználás 2-3 mikronos szűrőbetétek alkalmazása esetén is

Gyors levegőelválás alacsony habzás mellett

Stabil, egyenletes kenőfilm a súrlódó felületek között, hosszú berendezés élettartam
Csökken a kavitáció kialakulásának veszélye

Jó vízelváló képesség

Megelőzhető a berendezés rendellenes korróziója és kopása
Hosszabb olajtöltet és berendezés élettartam

Emelt hidegfolyási tulajdonságok

Alacsony hőmérsékleten is megbízható működés

Jó mechanikai stabilitás

Kiegyensúlyozott berendezés védelem

MOL Hydro HV 15

többszintű hidraulikaolaj



Specifikációk és jóváhagyások

Viszkozitási fokozat: ISO VG 15
ISO 11158 HV
ISO-L-HV
DIN 51524-3 (HVLP)
SAE MS1004 Type HV
AFNOR NF-E-48603 (HV)

Minőségi jellemzők

Minőségi jellemzők	Tipikus értékek
Sűrűség 15°C-on [g/cm ³]	0,867
Kinematikai viszkozitás 40 °C-on [mm ² /s]	15,5
Kinematikai viszkozitás 100 °C-on [mm ² /s]	3,98
Viszkozitási index	159
Folyáspont [°C]	-54
Lobbanáspont (Cleveland) [°C]	170

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 27101983

Cikkszámok és kiszerezési formák:

13006337 MOL Hydro HV 15 170KG
13007860 MOL Hydro HV 15

216,5L fém hordó
Tankautó (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