

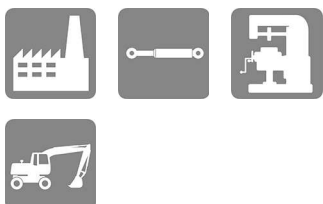
MOL Hydro HME 10

vysoko výkonný hydraulický olej



MOL Hydro HME 10 je vysoko kvalitná hydraulická kvapalina, ktorá obsahuje prísadu na báze zinku pre zníženie opotrebenia. Skladá sa z minerálnych základových olejov starostlivo vybranej kvality, vykazuje vynikajúci výkon v širokom rozsahu priemyselných a mobilných hydraulických zariadení vystavených vysokému zaťaženiu. Má vynikajúcu tepelnú a hydrolytickú stabilitu. Jeho TOST životnosť je dvakrát väčšia ako je uvedené v norme DIN 51524-časť 2.

Použitie



Mobilné a stacionárne hydraulické systémy

Cirkulačné systémy

Obrábacie stroje

Priemyselné zariadenia pracujúce pri nízkych teplotách (čerpadlá, servosystémy)

Hydraulické systémy zemných a lesníckych strojov

Vlastnosti a výhody

Vynikajúca odolnosť voči opotrebovaniu

Spoľahlivá prevádzka, aj v zariadeniach vystavených veľkému zaťaženiu pri vysokých tlakoch
Zvýšená prevádzková bezpečnosť, vysoká dostupnosť

Vynikajúca tepelná a hydrolytická stabilita

Extrémne nízka tvorba kalu
Predĺžené výmenné intervaly oleja
Spoľahlivá prevádzka, nízke prevádzkové náklady

Vynikajúca filtrovateľnosť

Prítomnosť vlhkosti nezhorší filtrovateľnosť
Plánovaná nízka spotreba filtrov aj v prípade použitia 2-3 mikrónových filtračných vložiek
Nižšie náklady na údržbu a dopad na životné prostredie

Rýchla odlúčivosť vzduchu

Nižšie riziko kavitácie
Odchádzajúci vzduch nespôsobuje zvýšenie penivosti
Spoľahlivá prevádzka a dlhšia životnosť zariadenia

Vynikajúca ochrana proti korózii

Účinná ochrana ocele a neželezných kovových častí aj v prítomnosti vody

Vynikajúca odlúčivosť vody

Voda sa rýchlo oddelí od oleja a môže byť vypustená zo systému
Nevytvárajú sa škodlivé usadeniny a zabráni sa upchávaniu filtrov
Chráni voči abnormálnej korózii a opotrebeniu zariadenia
Zvyšuje prevádzkovú bezpečnosť zariadení

Špecifikácie a súhlasy

Viskozitná trieda: ISO VG 10
ISO 11158 HM
ISO-L-FD
ISO-L-HM
DIN 51524-2 (HLP)
SAE MS1004 Type HM
AFNOR NF-E-48603 (HM)

MOL Hydro HME 10

vysoko výkonný hydraulický olej



Vlastnosti

Vlastnosti	Typické hodnoty
Merná hmotnosť pri 15°C [g/cm ³]	0,860
Kinematická viskozita pri 40 °C [mm ² /s]	10,1
Kinematická viskozita pri 100 °C [mm ² /s]	2,68
Viskozitný index	100
Bod tuhnutia [°C]	-33
Bod vzplanutia v otvorenom tégliku (Cleveland) [°C]	170

Vlastnosti v tabuľke sú typické hodnoty produktu a nepredstavujú špecifikáciu.

Pokyny pre manipuláciu a skladovanie

Skladujte v uzavretých originálnych obaloch na suchých miestach s dostatočným vetraním, ktoré sú chránené pred priamymi poveternostnými vplyvmi a slnečným žiarením. Neskladovať v blízkosti výhrevných telies.

Počas prepravy, skladovania a používania výrobku dodržiavajte zásady bezpečnosti práce a ekologické pravidlá vzťahujúce sa k ropným výrobkom.

Pre bližšie informácie si vyžiadajte Kartú bezpečnostných údajov produktu.

V pôvodnom balení pri dodržaní skladovacích podmienok: 48 mesiacov

Horľavá kvapalina: IV. triedy nebezpečnosti.

Odporúčaná teplota skladovania: max. 40°C

Informácie o objednávaní

PpKN 27101983

SAP kód a balenie:

13301886 MOL Hydro HME 10 170KG

216,5 l oceľový sud

Emailové objednávanie: predaj.maziva@slovnaft.sk

Telefón pre objednávanie: +421 2 5859 5121, +421 2 5859 5122, +421 2 5859 7615, +421 2 5859 7646 (medzi 08-15 h v pracovných dňoch)