

MOL Hydro HV 15

multigradno hidraulično ulje



MOL Hydro HV 15 je hidraulični fluid premijum kvaliteta, proizveden od pažljivo selektiranih mineralnih baznih ulja, koji sadrži aditive sa efektom deterdženta, uključujući i cink komponentu koja smanjuje habanje, i može se koristiti u širokom opsegu temperatura. Ovaj proizvod sve vreme omogućuje visoke performanse čak i u okruženju sa temperaturama koje znatno fluktuiraju kod industrijskih i mobilnih hidrauličnih sistema koji rade pod velikim opterećenjem. Obezbeđuje izvanrednu otpornost na habanje. Kod standardnog testiranja lamelne pumpe (Vickers V104C), habanje je 85% manje od utvrđenog limita.

Oblast primene



Mobilna i industrijska oprema koja se koristi pri ekstremno niskim temperaturama

Vozila, poljoprivredna, građevinska i rudarska oprema koja se koristi u ekstremnom hladnim sredinama

Hidraulični sistemi izloženi pokretanju na niskoj temperaturi

Oprema koja se koristi u širokom opsegu temperatura

Cirkulacioni sistemi

Osobine i prednosti

Visok indeks viskoznosti

Optimalno podmazivanje i pouzdan rad u širokom opsegu okruženja i temperatura

Niski hidraulički gubici

Bezbedna primena tokom čitave godine

Izvanredna zaštita od habanja

Pouzdan rad, čak i kod opreme izložene velikim opterećenjima pri visokim pritiscima

Dug vek trajanja opreme

Izvanredna toplotna i hidrolitička stabilnost

Omogućuje rad servo i kontrolnih ventila bez gušenja

Dugi intervali do zamene ulja

Izvanredna mogućnost filtriranja

Mogućnost filtriranja ne opada, čak i u prisustvu vlage

Niska upotreba filtera čak i sa filterskim kertridžima sa porama veličine 2-3 mikrona

Brzo oslobađanje vazduha zajedno sa niskim penušanjem

Stabilan balansirani podmazujući film između dodirnih površina, što omogućuje duži radni vek opreme

Manji rizik od pojave kavitacija

Dobro razdvajanje od vode

Abnormalna korozija i habanje opreme se mogu sprečiti

Duži interval do zamene ulja i duži vek trajanja opreme

Napredna svojstva hladnog tečenja proizvoda

Pouzdan rad, čak i pri ekstremno niskim temperaturama

Dobra mehanička stabilnost

Balansirana zaštita opreme

MOL Hydro HV 15

multigradno hidraulično ulje



Specifikacije i potvrde

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

Karakteristike

Karakteristike	Tipične vrednosti
Gustina na 15°C [g/cm ³]	0,867
Kinematska viskoznost na 40°C [mm ² /s]	15,5
MSZ EN ISO 3104:1996 [mm ² /s]	3,98
MSZ ISO 2909:1999	159
MSZ ISO 3016:1999 [°C]	-54
MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	170

Tipične vrednosti iz tablice ne zamenjuju specifikaciju proizvoda.

Upute o čuvanju i rukovanju

Skladištiti u originalnom pakovanju na suvom, propisno provetrenom mestu. Čuvati van domašaja otvorenog plamena i drugih izvora zapaljenja. Zaštititi od direktnog sunca.

Tokom transporta, skladištenja i upotrebe proizvoda, pridržavati se bezbednosnih propisa i propisa o zaštiti životne sredine koji važe za proizvode na bazi mineralnih ulja.

Za više informacija molimo vas pročitajte list bezbedonosnih podataka za ovaj proizvod.

Rok upotrebe u propisanim skladišnim uslovima: 48 meseci

Preporučena temperatura skladištenja: max. 40°C

Informacije o narudžbama:

carinski tarifni broj 27101983

Brojevi artikala i amabalaže:

13006337 MOL Hydro HV 15 170KG

216.5 l čelična bačva

Primanje narudžbi:

LUBexportsupport@MOL.hu