

MOL Polimet ME 4

ekološko ulje za superfiniširanje



MOL Polimet ME 4 je specijalno ulje za sečenje, koje se može koristiti za srednje-zahtevnu i preciznu mašinsku obradu čelika i lakih metala. Ovo je visoko-rafinisano mineralno ulje koje sadrži aditive koji unapređuju sposobnost podmazivanja, sprečavaju habanje, blokiranje, koroziju i oksidaciju, zajedno sa aditivima koji smanjuju tendenciju ka formiranju uljane rose (magle). Korišćena kombinacija aditiva obezbeđuje formiranje i zadržavanje odgovarajućeg podmazujućeg filma u uslovima temperature i pritiska dotične primene. Ne sadrži jedinjenja hlora, PCB, PCT, teških metala niti barijuma.

Oblast primene



Super-finiširanje

Glatka površinska mašinska obrada, fino podešavanje, glodanje, brušenje

Mašinska obrada za srednje i teške uslove rada, sa formiranjem opiljaka

Čelični materijali za automatsku laku mašinsku obradu

Legure aluminijuma

Ograničena primenljivost za mašinsku obradu žutih metala usled sadržaja aktivnog sumpora

Osobine i prednosti

Odlično podmazivanje

Efektivno smanjenje trenja i habanja, što omogućuje duže trajanje oštrica alata
Niži specifični troškovi za alat

Niska viskoznost

Bolji rashladni i ispirajući efekat, što omogućuje visoku preciznost izrade

Efektivna svojstva pranja i ispiranja

Odličan kvalitet mašinski obrađene površine
Manje otpadnog metala
Efektivno čišćenje brusnih diskova, pa stoga i ređa potreba za ponovno osvežavanje

Odlična privremena zaštita od korozije

Efektivna privremena zaštita obrađivanih predmeta od korozija, što omogućuje smanjenje troškova površinske obrade

Niska tendencija ka penušanju

Formira kontinualni podmazujući film, obezbeđujući balansirani rashladni efekat i podmazivanje
Odličan kvalitet površine i visoka preciznost izrade

Niska tendencija ka formiranju rose (magle)

Bezbednije i komfornije radno okruženje

Specifikacije i potvrde

EMAG
ISO 6743-7: L-MHF

MOL Polimet ME 4

ekološko ulje za superfiniširanje



Karakteristike

Karakteristike	Tipične vrednosti
Vizuelno	vörösesbarna, tiszta
MSZ EN ISO 3675:2000 [g/cm ³]	0,870
Kinematska viskoznost na 40°C [mm ² /s]	5,1
MSZ ISO 3016:1999 [°C]	-39
MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	146

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: 36 meseci

Preporučena temperatura skladištenja: max. 40°C

Informacije o narudžbama:

carinski tarifni broj 27101991

Brojevi artikala i amabalaže:

13006498 MOL Polimet ME 4 170KG

216.5 l čelična bačva

Primanje narudžbi:

LUBexportsupport@MOL.hu