

MOL Acticut ME 37

ekološko rezno ulje



MOL Acticut ME 37 je specijalno ulje za sečenje, visokih performansi, i bez hlora, razvijeno za visoko-produktivnu mašinsku obradu karbonskih čelika i teških legura čelika. Ovo je visoko rafinisano mineralno ulje koje sadrži aditive koji poboljšavaju podmazivanje, sprečavaju habanje, omogućuju otpornost na pritisak, sprečavaju koroziju i smanjuju formiranje magle od ulja. Ne sadrži PCB, PCT, teške metale niti jedinjenja barijuma.

Oblast primene



Tehnologije sečenja različitog tipa i nivoa (okretanje, glodanje, bušenje, navojna mašinska obrada, procesi nazublivanja itd.)

Sve operacije mašinske obrade visoke produktivnosti, sa formiranje opiljaka, gde veliki poprečni presek opiljaka (dubina sečenja i uvlačenje) rezultira visokim silama sečenja

Legure čelika koje su teške za sečenje

Čelici otporni na kiseline i nerđajući čelici

Čelični materijali za ležajeve

Čelični materijali za automatsku laku mašinsku obradu

Ograničena primenljivost za mašinsku obradu žutih metala usled sadržaja aktivnog sumpora

Osobine i prednosti

Odlično podmazivanje u širokom opsegu temperatura i opterećenja

Odlična privremena zaštita od korozije

Niska tendencija ka penušanju

Niska tendencija ka formiranju rose (magle)

Široko primenjivo za tešku mašinsku obradu, čime se omogućava korišćenje manjeg broja različitih ulja za sečenje
Duži radni vek oštrica alata, što omogućuje niže troškove za specifične alate
Bolje uklanjanje opiljaka, što omogućuje veću produktivnost i manje proizvodne troškove

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

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

Bezbednije i komfornije radno okruženje

Specifikacije i potvrde

EMAG
ISO 6743-7: L-MHF

MOL Acticut ME 37

ekološko režno ulje



Karakteristike

Karakteristike	Tipične vrednosti
Vizuelno	sötét, vöröses, tiszta
Gustina na 15°C [g/cm ³]	0,879
Kinematska viskoznost na 40°C [mm ² /s]	35,5
MSZ ISO 3016:1999 [°C]	-12
MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	235

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:

13006008 MOL Acticut ME 37 180KG

216.5 l čelična bačva

Primanje narudžbi:

LUBexportsupport@MOL.hu