

# MOL Acticut ME 10

## ekologický řezný olej



MOL Acticut ME 10 je speciální, vysoce výkonný řezný olej bez obsahu chlóru, který lze používat pro hrubé a jemné obrábění uhlíkové oceli, jakož i silně legované oceli. Je to vysoce rafinovaný minerální olej obsahující aditiva, která zlepšují mazání, zabraňují opotřebení, poskytují odolnost vůči tlaku, zabraňují korozi a snižují tvorbu olejové mlhy. Neobsahuje PCB, PCT, těžké kovy ani sloučeniny barya. Nemí být použitý pro pohon motorů!

### Použití



Řezné technologie různých druhů a úrovní obtížnosti (soustružení, frézování, vrtání, řezání závitů, odvalovací frézování ozubených kol atd.)

Vysokorychlostní broušení

Legované oceli

Těžko obrobitelné legované oceli

Kyselinovzdorné a nerezové oceli

Omezená použitelnost pro obrábění žlutých kovů kvůli obsahu aktivní síry

Pro průmyslové použití

### Vlastnosti a výhody

Vynikající mazivost v širokém rozsahu teplot a zatížení

Nízká viskozita

Účinné mycí a oplachovací vlastnosti

Vynikající dočasná ochrana proti korozi

Nízká tendence k pěnění

Nízká tendence k tvorbě mlhy

Široký rozsah použití pro těžké obrábění, což umožňuje snížit počet řezných olejů

Dlouhá životnost hran nástrojů, nízké náklady na nástroje

Lepší odstraňování třísek zajišťující vyšší produktivitu a nižší výrobní náklady

Lepší chladicí a oplachovací účinek zajišťující vysokou přesnost výroby

Účinné čištění brusných kotoučů, méně častá kalibrace

Nižší specifické náklady na nástroje

Účinná dočasná ochrana obrobků proti korozi, snižuje náklady na povrchovou úpravu

Vytváří souvislý mazací film, poskytuje vyvážený chladicí a mazací účinek

Vynikající kvalita povrchu a vysoká přesnost výroby

Bezpečnější a pohodlnější pracovní prostředí

### Specifikace a schválení

EMAG

Výrobce :MOL-LUB Ltd.

Dovozce : MOL Česká republika, s.r.o., Purkyňova 2121/3, Nové Město, 110 00 Praha 1

Zákaznický a technický servis : Tel.: + 420 241 080 855, 843, 821 mobil: 602 578 385 ; Fax : + 420 241 080 878

E-mail: [objednavky-oleje@molcesko.cz](mailto:objednavky-oleje@molcesko.cz) Web: <http://molcesko.cz>

Poslední revize: 2022.11.15 14:19

1 / 2 Strana.

Verze: 011.004.000

# MOL Acticut ME 10

## ekologický řezný olej



### Vlastnosti

Vlastnosti	Typické hodnoty
Vzhled	červenohnědý, čirý
Hustota při 15°C [g/cm <sup>3</sup> ]	0,872
Kinematická viskozita při 40 °C [mm <sup>2</sup> /s]	10,5
Bod vzplanutí v otevřeném kelímku (Cleveland ) [°C]	160

Vlastnosti v tabulce jsou typické hodnoty produktu a nepředstavují specifikaci.

### Pokyny pro manipulaci a skladování

Skladujte v původním obalu na suchém, dobře větraném místě.

Uchovávejte mimo dosah přímého ohně a jiných zdrojů zapálení.

Chraňte před přímým slunečním zářením.

Při přepravě, skladování a používání výrobku dodržujte pokyny k bezpečnosti práce a ekologické předpisy týkající se produktů z minerálních olejů.

Pro další podrobnosti si přečtěte bezpečnostní list produktu.

V původním obalu při dodržení skladovacích podmínek: 36 měsíců

Doporučená teplota skladování: max. 40°C

### Informace pro objednání

Kód nomenklatury 27101991

#### SAP kód a balení:

13100623 MOL Acticut ME 10 170KG

216,5 l ocelový sud

**Emailové objednávky: [objednavky-oleje@molcesko.cz](mailto:objednavky-oleje@molcesko.cz)**

Telefon pro objednání: +420 241 080 842, 843 (mezi 07-16 h v pracovních dnech)