

# MOL Acticut ME 32

## ekologický rezný olej



MOL Acticut ME 32 je rezný olej bez obsahu chlóru vyvinutý špeciálne pre ľahko obrábateľné ocele. Môže byť tiež efektívne využívaný pre obrábanie ocelí rôzneho zloženia. Skladá sa z vysoko rafinovaného minerálneho oleja a prísad obsahujúcich aktívnu síru pre zlepšenie mazacej schopnosti, rovnako ako prísady pre inhibíciu korózie a pre zníženie tvorby olejovej hmly. Neobsahuje PCB, PCT, ťažké kovy alebo zlúčeniny bária.

### Použitie



Stredne zaťažené trieskové obrábanie

Rôzne rezné operácie (sústruženie, vŕtanie, rezanie závitov, atď.)

Oceľové zliatiny

Automatické a iné obrábanie ľahko obrábateľných ocelí

Zliatiny hliníka

Procesy na jedno- a viacvretenových automatických sústruhoch, agregátoch

Obmedzené použitie na obrábanie žltých kovov kvôli obsahu aktívnej síry

Na priemyselné použitie.

### Vlastnosti a výhody

Vynikajúca mazacia schopnosť

Efektívne zníženie trenia a opotrebenia, dlhá životnosť hrán nástrojov  
Nižšie špecifické náklady na nástroje  
Rezanie bez poškodenia hrán  
Zníženie tepla vznikajúceho trením a lepšie odstraňovanie triesok  
Vyššia produktivita, nižšie výrobné náklady

Vynikajúca dočasná ochrana proti korózii

Účinná dočasná ochrana obrobkov voči korózii, znižuje náklady na povrchovú úpravu

Nízka penivosť

Vytvára súvislý mazací film, poskytuje vyvážený chladiaci a mazací účinok  
Vynikajúca kvalita povrchu a vysoká presnosť výroby

Nízka schopnosť tvoriť hmlu

Bezpečnejšie a pohodlnejšie pracovné prostredie

### Špecifikácie a súhlasy

EMAG  
ISO 6743-7: L-MHF

# MOL Acticut ME 32

## ekologický rezný olej



### Vlastnosti

Vlastnosti	Typické hodnoty
Vzhľad	žltý, číry
Merná hmotnosť pri 15°C [g/cm <sup>3</sup> ]	0,875
Kinematická viskozita pri 40 °C [mm <sup>2</sup> /s]	32
Bod tuhnutia [°C]	-12
Bod vzplanutia v otvorenom tégliku (Cleveland) [°C]	235

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 27101991

#### SAP kód a balenie:

13100629	MOL Acticut ME 32 50KG	60 l oceľový sud
13100630	MOL Acticut ME 32 180KG	216,5 l oceľový sud
13100628	MOL Acticut ME 32 860KG	1000 l kontajner

**Emailové objednávanie:** [predaj.maziva@slovnaft.sk](mailto: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)