

MOL Acticut ME 15

ekologický olej na hlboké vrtanie



MOL Acticut ME 15 je vysoko výkonný špeciálny rezný olej bez obsahu chlóru vhodný pre vrtanie uhlíkovej ocele a vysoko legovanej ocele ako aj pre rôzne typy obrábacích procesov pri vysokom zaťažení. Ide o vysoko rafinovaný minerálny olej obsahujúci prísady, ktoré zlepšujú mazanie, zabraňujú opotrebeniu, poskytujú odolnosť voči tlaku, inhibíciu korózie a znižujú tvorbu olejovej hmly. Neobsahuje PCB, PCT, ťažké kovy alebo zlúčeniny bária.

Použitie



Vrtanie hlbokých a slepých otvorov

Obrábacie operácie s extrémne vysokým zaťažením - preťahovanie, odvaľovanie a frézovanie zubov

Vysoká kvalita trieskového obrábania pri ktorom sa vytvárajú triesky veľkého prierezu (hlbka rezu a posuv), čo spôsobuje veľké rezné sily

Legované ocele, ktoré sa ťažko režú

Ocele odolné voči kyselinám a korózii

Automatické a iné obrábanie ľahko obrábatelných ocelí

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

Účinné oplachovacie a vyplachovacie vlastnosti

Vynikajúca odolnosť obrábaného povrchu

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 15

ekologický olej na hlboké vrtanie



Vlastnosti

Vlastnosti	Typické hodnoty
Vzhľad	červenohnedý, číry
Merná hmotnosť pri 15°C [g/cm ³]	0,908
Kinematická viskozita pri 40 °C [mm ² /s]	16
Bod tuhnutia [°C]	-18
Bod vzplanutia v otvorenom tégliku (Cleveland) [°C]	170

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: 36 mesiacov

Horľavá kvapalina: IV. triedy nebezpečnosti.

Odporúčaná teplota skladovania: max. 40°C

Informácie o objednávaní

PpKN 27101991

SAP kód a balenie:

13100624 MOL Acticut ME 15 180KG

216,5 l ocelový sud

Emailové objednávanie: 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)