

MOL Acticut ME 37

ekologický rezný olej



MOL Acticut ME 37 je špeciálny vysoko výkonný rezný olej bez obsahu chlóru, ktorý bol vyvinutý pre vysoko produktívne obrábanie uhlíkových ocelí a ťažkých legovaných ocelí. 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



Rezacie technológie rôznych druhov a úrovni obtiažnosti (sústruženie, frézovanie, vŕtanie, rezanie závitov, odval'ovacie frézovanie ozubených kolies atď.)

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

Ocele pre ložiská

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 v širokom rozsahu teplôt a zaťaženi

Vynikajúca dočasná ochrana proti korózii

Nízka penivosť

Nízka schopnosť tvoriť hmlu

Široký rozsah použitia pre ťažké obrábanie, čo umožňuje znížiť počet rezných olejov

Dlhá životnosť hrán nástroja, nízke náklady na nástroje

Zvýšenie odstraňovania triesok, zvýšenie produktivity a zníženie výrobných nákladov

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

Vytvára súvislý mazací film, poskytuje vyvážený chladiaci a mazací účinok

Vynikajúca kvalita povrchu a vysoká presnosť výroby

Bezpečnejšie a pohodlnejšie pracovné prostredie

Špecifikácie a súhlasy

EMAG
ISO 6743-7: L-MHF

MOL Acticut ME 37

ekologický rezný olej



Vlastnosti

Vlastnosti	Typické hodnoty
Vzhľad	sötét, vöröses, tiszta
Merná hmotnosť pri 15°C [g/cm ³]	0,879
Kinematická viskozita pri 40 °C [mm ² /s]	36
Bod tuhnutia [°C]	-12
Bod vzplanutia v otvorenom téglíku (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: 36 mesiacov

Horľavá kvapalina: IV. triedy nebezpečnosti.

Odporúčaná teplota skladovania: max. 40°C

Informácie o objednávaní

PpKN 27101991

SAP kód a balenie:

13100631 MOL Acticut ME 37 180KG

216,5 l oceľový 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)