

MOL Fortilmo EV 101

ľahko odpariteľný olej pre tvárnenie



MOL Fortilmo EV 101 je ľahko odpariteľný mazací olej vyvinutý pre tvárnenie oceľových, medených a hliníkových plechov. Ide o prchavú frakciu rafinovaného minerálneho oleja, obsahujúci špeciálnu kombináciu prísad, ktoré zlepšujú mazacie schopnosti. Prirodzene sa odparuje v priebehu procesu tvárnenia. Aplikáciu na povrch možno vykonať pomocou mazacieho valca, striekaním, ponorením alebo namáčaním. Jeho zvyšok je ťažko zistiteľný na povrchu po tvárnení, ak bol aplikovaný v tenkej vrstve, a tvarované kusy sa nemusia odmasťovať pred zváraním a spájaním. Je veľmi kompatibilný s neželeznými kovmi, ako aj s náterovými systémami farieb, lakov a zinku. Neobsahuje báriaum, PCB, PCT alebo iné zlúčeniny chlóru.

Použitie



Tvarovanie jemných plechov

Jemné rezanie, dierovanie, ohýbanie

Rezanie beznáterových a lakovaných plechových častí elektrických motorov

Strihanie, ohýbanie a rozťahovanie tenkostenných hliníkových trubiek

Oceľ, ľahké a žlté kovy

Na priemyselné použitie.

Vlastnosti a výhody

Obsah neaktívnych protidierových prísad

Univerzálne použitie pre obrábanie rôznych kovov (oceľ, neželezné a ľahké kovy)

Účinné oplachovacie a vyplachovacie vlastnosti

Udržiava nástroje čisté, zabraňuje prilepeniu kovových častíc, zadreniu a dlhodobo chráni nástroje
Nižšie náklady na nástroje

Kompatibilný s nátermi

Nepoškodzuje farby, laky a pozinkované povrchy

Vynikajúce zmáčanie povrchu

Na kovových povrchoch vytvára súvislý mazací film, ktorý zabezpečí kontinuitu mazania
Perfektná kvalita povrchu

Minimálny zvyšok po odparení

Možnosť vynechať proces odmastenia
Nižšie špecifické výrobné náklady

Veľmi nízky obsah arómátov

Zdravšie a bezpečnejšie pracovné prostredie

Vlastnosti

Vlastnosti	Typické hodnoty
Vzhľad	žltkastý, číry
Merná hmotnosť pri 15°C [g/cm ³]	0,769
Kinematická viskozita pri 20 °C [mm ² /s]	1,43
Bod vzplanutia (Pensky-Martens) [°C]	39

Vlastnosti v tabuľke sú typické hodnoty produktu a nepredstavujú špecifikáciu.

MOL Fortilmo EV 101

ľahko odpariteľný olej pre tvárnenie



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 Kartu bezpečnostných údajov produktu.

V pôvodnom balení pri dodržaní skladovacích podmienok: 12 mesiacov

Horľavá kvapalina: II. triedy nebezpečnosti.

Odporúčaná teplota skladovania: max. 25°C

Informácie o objednávaní

PpKN 34031910

SAP kód a balenie:

13100650 MOL Fortilmo EV 101 150KG

216,5 l oceleový 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)