

MOL Fortilmo EV 101

lehce odpařitelný olej



MOL Fortilmo EV 101 je snadno odpařitelný mazací olej vyvinutý pro tvářecí operace na ocelových, měděných a hliníkových plechách. Je to těkavá frakce rafinovaného minerálního oleje obsahující speciální kombinaci aditiv, které zlepšují mazivost. Odpařuje se přirozeně během tvářecího procesu. Aplikaci na povrch lze provést buď mazacím válcem, nástřikem, ponořením nebo namáčením. Jeho zbytky jsou po tvářecí operaci na povrchu těžko detekovatelné, byl-li aplikován v tenké vrstvě a tvářené kusy se nemusí odmašťovat před svařováním a spojováním. Je velmi kompatibilní s neželeznými kovy i s nátěrovými systémy barev, laků a zinku. Neobsahuje baryum, PCB, PCT nebo jiné sloučeniny chlóru.

Použití



Tváření tenkých plechů

Jemné ražení, děrování, ohýbání

Ražení nelakovaných i lakovaných plechových částí elektrických motorů

Řezání, ohýbání a zvětšování průměru tenkostěnných hliníkových trubek

Ocel, lehké a žluté kovy

Pro průmyslové použití

Vlastnosti a výhody

Obsah aditiv proti opotřebením vytvářející inaktivní film

Účinné mycí a oplachovací vlastnosti

Kompatibilní s nátěry

Vynikající smáčení povrchu

Minimální odparek

Velmi nízký obsah aromátů

Univerzální výrobek pro obrábění různých kovů (ocel, neželezné a lehké kovy)

Udržuje nástroje čisté, zabraňuje přilepení kovových částic, zadření a dlouhodobě chrání nástroje
Nižší náklady na nástroje

Nepoškozuje barvy, laky na pozinkované povrchy

Na kovových površích vytváří souvislý mazací film, který zajistí kontinuitu mazání.
Dokonalá kvalita povrchu

Možnost vynechat proces odmaštění
Nižší specifické výrobní náklady

Zdravější a bezpečnější pracovní prostředí

Vlastnosti

Vlastnosti	Typické hodnoty
Vzhled	světležlutá, jasná kapalina
Hustota při 15°C [g/cm ³]	0,769
Kinematická viskozita při 20 °C [mm ² /s]	1,43
Bod vzplanutí (Pensky-Martens) [°C]	41

Vlastnosti v tabulce jsou typické hodnoty produktu a nepředstavují specifikaci.

Výrobce :MOL-LUB Ltd., 2931 Almásfűzítő, Fő út 21.

ANC FOD s.r.o. Nábřeží 737, Prštné, 760 01 Zlín Česká republika , Telefon: 604 880 808, e-mail: info@ancfod.cz www.ancfod.cz

MOL Fortilmo EV 101

lehce odpařitelný olej



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: 12 měsíců

Doporučená teplota skladování: max. 25°C