

MOL Fortilmo EV 603

lehce odpařitelný olej



MOL Fortilmo EV 603 je osnadno odpařitelný mazací olej vyvinutý pro tvářecí operace ocelových, měděných a hliníkových plechů. Je to těžká frakce rafinovaného minerálního oleje obsahující speciální kombinaci aditiv, která 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 před svařováním a lepením odmašťovat. 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

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

Střední zápach

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

Příjemnější pracovní prostředí

Vlastnosti

Vlastnosti	Typické hodnoty
Vzhled	světležlutá, jasná kapalina
Hustota při 15°C [g/cm ³]	0,767
Kinematická viskozita při 20 °C [mm ² /s]	1,86
Bod vzplanutí (Pensky-Martens) [°C]	66
Číslo zmydelnění [mg KOH/g]	6,8

Vlastnosti v tabulce jsou typické hodnoty produktu a nepředstavují specifikaci.

Výrobce :MOL-LUB Ltd.

Dovozce : MOL Česká republika, s.r.o., Purkyňova 2121/3, Nové Město, 110 00 Praha 1

Zákaznický a technický servis : Tel.: + 420 241 080 855, 843, 821 mobil: 602 578 385 ; Fax : + 420 241 080 878

E-mail: objednavky-oleje@molcesko.cz Web: <http://molcesko.cz>

Poslední revize: 2021.11.29 10:26

1 / 2 Strana.

Verze: 011.001.000

MOL Fortilmo EV 603

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. 30°C