

MOL Fortilmo EV 671

Iakoisparljivo ulje



MOL Fortilmo EV 671 je specijalno isparavajuće ulje za podmazivanje razvijeno za proizvodnju delova koji se koriste u automobilske industriji. Ovaj proizvod je na bazi specijalne smeše ugljovodonika koja sadrži aditive koji modifikuju trenje, poboljšavaju otpornost na pritisak i sprečavaju koroziju. Nanošenje na površinu se može obaviti valjkom, sprejom, potapanjem ili nakapanjem. Tanak sloj u vidu filma ostaje na površinu i nakon plastičnog oblikovanja, pružaju privremenu zaštitu od korozije. Nije potrebno odmašćivanje pre zavarivanja. Veoma je kompatibilno sa obojenim metalima, kao i sa zaštitnim bojama, lakovima i cinkom. Ne sadrži barijum, PCB, PCT niti ostala jedinjenja hlora.

Oblast primene



Proizvodnja elemenata karoserije automobila

Utiskivanje, probijanje, savijanje, vučenje u lakim i srednjim uslovima rada

Proizvodnja delova male ili srednje debljine zidova

Neometano utiskivanje, bušenje, savijanje

Čelik, laki i žuti metali

Osobine i prednosti

Neaktivan sadržaj aditiva protiv habanja

Efektivna svojstva pranja i ispiranja

Odlično površinsko navlaživanje

Efektivna privremena zaštita od korozije

Veoma nizak sadržaj aromatičnih jedinjenja

Blagi miris

Lako isperivo

Proizvod opšte namene za mašinsku obradu različitih metala (čelika, obojenih i lakih metala)

Održava alat čistim, sprečava lepljenje i hvatanje metalnih čestica i dugoročno štiti stanje alata
Niži troškovi za alat

Kontinualni, lako-nanosivi film se formira na metalnim površinama, obezbeđujući kontinuitet podmazivanja
Savršen kvalitet površine

Sniženi troškovi proizvodnje i površinske obrade

Zdravije i bezbednije radno okruženje

Komfortnije radno okruženje

Podmazujući film koji ostane na površini metalnih delova, se može ukloniti bez ostataka pomoću baznih fluida koji se koriste za čišćenje
Kvalitet farbi, lakova i supstanci za pred-tretiranje, se ne umanjuje

MOL Fortilmo EV 671

lakosparljivo ulje



Karakteristike

| Karakteristike | Tipične vrednosti |
|---|-----------------------|
| Vizuelno | barna, fényes, tiszta |
| Gustina na 15°C [g/cm ³] | 0,795 |
| MSZ EN ISO 3104:1996 [mm ² /s] | 4,9 |
| MSZ ISO 3016:1999 [°C] | <-24 |
| MSZ EN ISO 2719:2003 [°C] | 67 |

Tipične vrednosti iz tablice ne zamenjuju specifikaciju proizvoda.

Upute o čuvanju i rukovanju

Rok upotrebe u propisanim skladišnim uslovima: 12 meseci

Preporučena temperatura skladištenja: max. 30°C