

# MOL Fortilmo ADD 20

## ulje za duboko izvlačenje aluminijuma



MOL Fortilmo ADD 20 je ulje za podmazivanje kod proizvodnje aluminijumskih limova, koje se koristi kod proizvodnje glave lampe. Ovo je visoko-rafinisano mineralno ulje koje sadrži komponente koje poboljšavaju sposobnost podmazivanja i sprečavaju koroziju. Nanošenje na površinu se može obaviti valjkom, sprejom, potapanjem ili nakapanjem. Kod procesa koji smanjuju debljinu zida, koja je veoma osetljiva na fluid koji se koristi za obradu metala, može se koristiti zajedno sa 2.5 % (V/V) emulzijom MOL Emcool ADD (nauljivanje trake i poboljšanje efekta hlađenja i ispiranja propuštanjem emulzije kroz alat), što je odlična kombinacija koja obezbeđuje visoku proizvodnu produktivnost, a takođe i štiti i održava alat čistim. Ne sadrži hlor, barijum, teške metale niti PCB/PCT jedinjenja.

### Oblast primene



Oblikovanje tankih limova

Neometano utiskivanje, bušenje, savijanje

Duboko vučenje sa niskim i srednjim stepenom redukcije

Legurisani i čisti aluminijum

Obojeni metal

### Osobine i prednosti

Odlično podmazivanje

Efektivno smanjenje trenja i habanja, što omogućuje duže trajanje oštrica alata  
Niži specifični troškovi za alat

Odlično površinsko navlaživanje

Kontinualni, lako-nanosivi film se formira na metalnim površinama, obezbeđujući kontinuitet podmazivanja  
Sprečava adheziju i prekide, time štiti alate  
Produktivna proizvodnja i odličan kvalitet površine

Efektivna svojstva pranja i ispiranja

Efektivno doprinosi održavanju mašina, alata i obrađivanih predmeta čistim

Lako isperivo

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

Neaktivan sadržaj aditiva protiv habanja

Nema mrlja niti korozije na žutim metalima

### Specifikacije i potvrde

ISO 6743-7: L-MHB

# MOL Fortilmo ADD 20

## ulje za duboko izvlačenje aluminijuma



### Karakteristike

Karakteristike	Tipične vrednosti
Vizuelno	sárga, tiszta
MSZ EN ISO 3675:2000 [g/cm <sup>3</sup> ]	0,858
Kinematska viskoznost na 40°C [mm <sup>2</sup> /s]	18,8
MSZ ISO 3016:1999 [°C]	-39
MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	200

Tipične vrednosti iz tablice ne zamenjuju specifikaciju proizvoda.

### Upute o čuvanju i rukovanju

Skladištiti u originalnom pakovanju na suvom, propisno provetrenom mestu. Čuvati van domašaja otvorenog plamena i drugih izvora zapaljenja. Zaštititi od direktnog sunca.

Tokom transporta, skladištenja i upotrebe proizvoda, pridržavati se bezbednosnih propisa i propisa o zaštiti životne sredine koji važe za proizvode na bazi mineralnih ulja.

Za više informacija molimo vas pročitajte list bezbedonosnih podataka za ovaj proizvod.

Rok upotrebe u propisanim skladišnim uslovima: 36 meseci

Preporučena temperatura skladištenja: max. 40°C

### Informacije o narudžbama:

carinski tarifni broj 27101999

#### Brojevi artikala i amabalaže:

13006238 MOL Fortilmo ADD 20 860KG

1000 l kontejner

#### Primanje narudžbi:

LUBexportsupport@MOL.hu