

# MOL Emcool ADD

## sredstvo za hladno formiranje aluminijuma



MOL Emcool ADD pomoćni materijal rastvoriv u vodi, razvijen za proizvodnju limova. Evo je visoko-rafinisano mineralno ulje koje sadrži emulgator, aditive koji sprečavaju koroziju, aditive bez silikona koji sprečavaju penušanje, kao i komponente koje poboljšavaju podmazivanje. Posebno je podesan za mašinsku obradu aluminijuma. Formira mlečnu emulziju kada se pomeša sa vodom. Preporučena koncentracija primene je 2.5 - 6 % (V/V). Faktor refraktometra: 0,9. I 2.5 % (V/V) emulzija kombinovana sa MOL Fortilmo ADD 20 tečnošću za dubinsko čišćenje koja se koristi kod tehnologije smanjenja debljine zida, je odlična za čišćenje alata. Ne sadrži hlor, ne sadrži nitrite, sekundarne amine, PCB/PCT, teške metale niti jedinjenja barijuma.

### Oblast primene



Operacije oblikovanja tankih limova, za lake i srednje uslove rada (nabijanje, bušenje, savijanje, duboko vučenje, itd.)

Duboko vučenje aluminijuma sa stanjivanjem zidova

### Osobine i prednosti

Odlično podmazivanje

Efektivno smanjenje trenja i habanja, što omogućuje duže trajanje oštrica alata

Odlično površinsko navlaživanje

Kontinualni, lako-nanosivi film se formira na metalnim površinama, obezbeđujući kontinuitet podmazivanja  
Produktivna proizvodnja i odličan kvalitet površine

Efektivna svojstva pranja i ispiranja

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

### Specifikacije i potvrde

ISO 6743-7: L-MAB

# MOL Emcool ADD

## sredstvo za hladno formiranje aluminijuma



### Karakteristike

Karakteristike	Tipične vrednosti
Vizuelno	vörösesbarna, tiszta
MSZ EN ISO 3675:2000 [g/cm <sup>3</sup> ]	0,903
DIN 51369:1981	8,3
IP 312/74(1994)	
IP 312/74(1994) [cm <sup>3</sup> ]	35
IP 312/74(1994) [s]	5
MOL-LUB M-3	
MOL-LUB M-3	mentes
MOL-LUB M-3	nyomokban
MOL-LUB M-4	
MOL-LUB M-4	negatív
MOL-LUB M-4	negatív
MOL-LUB M-4	negatív

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 Zaštititi od direktnog sunca. Zbog očuvanja originalnog kvaliteta, skladištiti na propisanoj temperaturi. Tokom transporta, skladištenja i upotrebe proizvoda, pridržavati se bezbednosnih propisa i propisa o zaštiti životne sredine koji važe za proizvode na bazi mineralnih ulja.

U koncentraciji predviđenoj za upotrebu i u slučaju pridržavanja bezbedonosnih saveta, emulzija nije štetna za ljudsko zdravlje i ne izaziva iritaciju kože.

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

Rok upotrebe u propisanim skladišnim uslovima: 6 meseci

Preporučena temperatura skladištenja: +5°C - +40°C

### Informacije o narudžbama:

carinski tarifni broj 34031980

#### Brojevi artikala i amabalaže:

13006209 MOL Emcool ADD 180KG

216.5 l čelična bačva

#### Primanje narudžbi:

LUBexportsupport@MOL.hu