



# ADECOBOR 2100

### Opis proizvoda:

ADECOBOR 2100 je uljni koncentrat koji sadrži odgovarajuće količine rafinisanog mineralnog ulja, emulgatora, inhibitora korozije, AW aditiva i antipenušavca. Pomešan s vodom stvara stabilnu mlečnu emulziju, koja se uspešno koristi kao sredstvo za hlađenje i podmazivanje pri hladnom valjanju traka od bakra i njegovih legura, kao i pri obradi rezanjem svih vrsta metala, osim magnezijuma.

Odlikuju ga:

- odlična podmazujuća i hladiva svojstva;
- odlična antikorozijska svojstva;
- odbojan prema istrošenim uljima;
- dobro prijaja uz metalne površine;
- dug vek trajanja;
- blag miris.

**Namena:** Mineralno emulgujuće mazivo za hladno valjanje bakarnog lima.

**Doziranje:** ADECOBOR 2100 se uspešno koristi pri lakšim i srednje teškim uslovima obrade metala u navedenim koncentracijama za:

- valjanje lima: 4 – 7%;
- brušenje: 3%;
- glodanje, bušenje, struganje: 5%;
- urezivanje navoja, razvrtanje, sečenje: 10%.

Skladištiti na temperaturama iznad 5 – 30°C.

### Fizičko-hemijska svojstva:

<b><i>Karakteristika, jedinica mere</i></b>	<b><i>Referentne vrednosti</i></b>	<b><i>Metoda</i></b>
Izgled koncentrata	Bistro ulje	Vizuelno
Gustina na 20 °C, g/cm <sup>3</sup>	0,930	ASTM D 1298
Kinematska viskoznost na 40°C, mm <sup>2</sup> /s	25	ASTM D 445
Izgled emulzije	pulumlečna	Vizuelno
pH vrednost (5% u destilovanoj vodi)	9,4	pH indikatorska traka
Korozija na SL-26 (5% emulzija), stepen	0/0	DIN 51360/2

**Odgovara specifikacijama:** ISO 6743/7 L-MAB

**Pakovanje:** 5 l