



# HEMOFLUID

FABRIKA HEMIJSKIH PROIZVODA  
HEMOFLUID a.d.

## FLUID E-5B

### Mineralno emulgirajuće sredstvo za obradu metala

**FLUID E-5B** je emulgirajuće ulje za hlađenje i podmazivanje pri obradi metala. Sadrži visok procenat mineralnih ulja pa sa vodom daje bogatu i stabilnu mlečno-belu emulziju.

**FLUID E-5B** sadrži emulgatore, inhibitore korozije i biocide a ne sadrži hlor, bor i nitrite.

**FLUID E-5B** se primenjuje od lakih do srednje teških operacija obrade metala: glodanje, bušenje, valjanje predmeta od čelika, bakra i lakih metala osim magnezijuma. Posebno se preporučuje za operacije hladne deformacije bakra, hladno valjanje bakarnih traka. Zavisno od težine operacije, koristi se u koncentraciji od 3 do 10 %.

#### NIVO KVALITETA:

**SRPS ISO 6743-7, L-MAB**  
**SRPS ISO/TS 12927/Tab 2**

KARAKTERISTIKE	Metode	Tip. vrednosti
Izgled koncentrata	Vizuelno	bistro
Gustina na 20°C, g/ml	SRPS EN ISO 3675	0,900-0,930
Izgled emulzije	Vizuelno	mlečno bela
pH-vrednost (5 % destilov. voda)	SRPS ISO 4316	9,0-9,5
Delovanje na bakar (5%, destilov voda)	SRPS EN ISO 2160, mod.	Bez korozije (1a)
Korozija na sivom livu (opiljci) 5%, destilov.voda	DIN 51360/2	0/0

#### UKOVLJEVANJE I SKLADIŠTENJE

Proizvod čuvati u zatvorenom ili natkrivenom prostoru, zaštićenom od zamrzavanja. Mere za bezbedno rukovanje sa proizvodom date su u bezdonosnom listu za ovaj proizvod.

#### PAKOVANJE:

- Plastične kante 10 L i 20 L
- Limene bačve 180 kg
- IBC kontejneri 1000 L

Fizičko-hemijske karakteristike su orijentacione, moguće su promene i odstupanja.

Jug Bogdanova 42, 37000 Kruševac, Srbija

Telefoni:

centrala: +381(0)37/430 400 mob. tel. centrale: +381(0)64/ 888 4917 telefax: +381(0)37/438 809