



# HEMOFLUID

FABRIKA HEMIJSKIH PROIZVODA  
HEMOFLUID a.d.

## FLUID P-800

### *Vodorastvorno polusintetičko sredstvo za obradu metala*

**FLUID P-800** je biostabilno vodorastvorno sredstvo sa niskim sadržajem mineralnog ulja, što u kombinaciji sa odgovarajućim mazivim aditivima obezbeđuje odlične performanse proizvoda.

**FLUID P-800** ima izrazite osobine kvašenja i detergencije, čime se obezbeđuje odlična ispirljivost strugotine i opiljaka sa komada koji se obrađuju. Kompatibilan je sa tvrdom i mekom vodom.

**FLUID P-800** poseduje visoku rezistentnost na bakterije što pružava period zamene radnog rastvora u eksploataciji. Ne sadrži bor, sekundarne amine i hlorna jedinjenja.

**NIVO KVALITETA: ISO-6743-7, ISO L-MAE**

| KARAKTERISTIKE                         | METODE           | Tip. vrednost |
|----------------------------------------|------------------|---------------|
| Izgled koncentrata                     | Vizuelno         | Bistro žut    |
| Gustina na 20°C, g/ml                  | SRPS EN ISO 3675 | 0,983         |
| Izgled rastvora                        | Vizuelno         | Poluprovidan  |
| pH-vrednost (5 % u destilovanoj vodi)  | SRPS ISO 4316    | 9,5           |
| Korozija na SL-26 (5% rastvor, stepen) | DIN 51360/2      | 0/0           |

**FLUID P-800** se primenjuje u širem spektru mašinskih operacija skidanjem strugotine, od srednje do težih operacija rezanja, a idealan je za operacije brušenja materijala od livenog gvožđa i nerđajućih čelika.

**FLUID P-800** dodavati u vodu uz mešanje do postizanja željene koncentracije. Koncentracija sredstva u zavisnosti od operacije:

|                                         |             |
|-----------------------------------------|-------------|
| Brušenje                                | 4,5 – 5,5 % |
| Lake i srednje teške mašinske operacije | 5 – 7 %     |
| Teške mašinske operacije                | 7 – 12 %    |

Korekcionni koeficijent za merenje koncentracije rastvora refraktomerom je **1,75**.

#### PAKOVANJE:

- Plastične kante 10 L
- Plastične kante 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