



HEMOFLUID

FABRIKA HEMIJSKIH PROIZVODA
HEMOFLUID a.d.

HEMOCIRKOL

Cirkulaciona ulja

HEMOCIRKOL ulja se primenjuju za cirkulaciono podmazivanje mašinskih sklopova kod kojih nisu izražena visoka opterećenja, ali jesu velike brzine, kod nižih gradacija viskoznosti.

Preporučuju se za podmazivanje brzohodnih vretena.

Više gradacije se primenjuju za podmazivanje lako i srednje opterećenih ležajeva i zupčanika, alatnih mašina i mašina u tekstilnoj industriji.

HEMOCIRKOL ulja poseduju visoku oksidacionu stabilnost, čime je sprečena brza oksidacija i ugušćivanje ulja tokom eksploatacije. Odlična antikorozijska svojstva ulja štite metalne površine od korozije, a takođe poseduju i osobine brzog i efikasnog odvajanja prodrle vode i vazduha u tribološki sistem.

NIVO KVALITETA:

SPRS ISO 6743-4

ISO L-HL

ISO 11158 HL

DIN 51524/1 (HL)

| HEMOCIRKOL | | 22 | 32 | 46 | 68 | 100 | 150 | 220 | 320 | 460 | 680 |
|---|-------------|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| KARAKTERISTIKE | METODE | TIPIČNE VREDNOSTI | | | | | | | | | |
| Gustina na 15°C, g/ml | EN ISO 3675 | 0,865 | 0,870 | 0,880 | 0,884 | 0,887 | 0,892 | 0,893 | 0,896 | 0,902 | 0,960 |
| Kinemat. Viskoz. na 40°C, mm ² /s | ISO 3104 | 22 | 32 | 46 | 68 | 100 | 150 | 220 | 320 | 460 | 680 |
| Kinemat. Viskoz. na 100°C, mm ² /s | ISO 3104 | 4,32 | 5,4 | 6,7 | 8,55 | 11 | 14,4 | 18,4 | 23,5 | 29,5 | 37 |
| Indeks viskoznosti | ISO 2909 | 102 | 102 | 97 | 95 | 94 | 93 | 92 | 92 | 92 | 90 |
| Tačka paljenja, °C | EN ISO 2592 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 225 | 230 | 240 | 250 | 260 |
| Tačka stinjanja, °C | ISO 3016 | -30 | -27 | -25 | -23 | -22 | -21 | -18 | -15 | -15 | -12 |
| Korozija na Cu, 3h/100°C, step. | EN ISO 2160 | 1a | 1a | 1a | 1a | 1a | 1a | 1a | 1a | 1a | 1a |

PAKOVANJE:

- Plastični kanisteri od 4L, 5L, 10L i 20L,
- Bačve od 180 kg,
- IBC kontejneri

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