

## INA Kiperol 20

### Opći podaci - primjena

INA Kiperol 20 se koristi za hidrauliku kiper-uređaja modernih motornih vozila i sličnih hidrauličkih sustava, koji rade na otvorenom u uvjetima širokih raspona temperatura. Posebno je razvijen za primjenu u hidraulici kiperera i kabina komercijalnih vozila proizvođača MERCEDES-BENZ. Za vozila MAN preporučuje se za hidrauliku kiperera INA ATF Super ili INA ATF DX IID, a za hidrauliku kabina INA Hidraol HDS 15.

### Razina kvalitete - specifikacije

DIN 51524/2 HLP

INA N 22-111

Svojstva	INA Kiperol 20	Metoda
Izgled i boja	bistro, žuto ulje	vizualno
Gustoća pri 15 °C, g/cm <sup>3</sup>	0,864	ISO 3675
Kinematička viskoznost, mm <sup>2</sup> /s - pri 0 °C - pri 40 °C - pri 100 °C	68,9 10,8 2,7	ISO 3104
Indeks viskoznosti	90	ISO 2909
Plamište (COC), °C	130	ISO 2592
Tecište, °C	-49	ISO 3016
Korozivnost (Cu, 100 °C, 3 h)	1 a	ISO 2160
Sposobnost otpuštanja zraka kod 25 °C, min	1	ISO 9120
Sposobnost odvajanja vode, - pri 54 °C, ml - vrijeme, min	40 - 40 - 0 10	ISO 6614
Svojstvo pjenjenja, sklonost/stabilnost, ml/ml - pri 24 °C - pri 94 °C - pri 24 °C, poslije ispitivanja pri 94 °C	30/0 20/0 30/0	ISO 6247

Gore navedene vrijednosti su tipične, ne predstavljaju specifikaciju i mogu se mijenjati u okviru specifikacije bez predhodne obavijesti.